Bericht

des Medicinal-Inspectorats

über die

medicinische Statistik

des

Hamburgischen Staates

für das Jahr 1886.

Bericht

des Medicinal-Inspectorats



über die

medicinische Statistik

des

Hamburgischen Staates

für das Jahr 1886.

Einleitung.

I. Die Bevölkerungsziffer nach Altersklassen.

Die Grundlage der Bevölkerungsziffer für das Jahr 1886 ist durch die vom Reich angeordnete allgemeine Volkszählung vom 1. December 1885 geliefert. Bei den Resultaten der Volkszählung sind die Altersklassen nach dem Geburtsjahr geschieden, demgemäß enthalten die der ersten Klasse (1885 geboren) nur die unter 11 Monaten alten Kinder, während die erste Altersklasse in unserer vergleichenden Statistik die unter 12 Monate alten Kinder umfaßt. Nach der im Jahre 1881 veröffentlichten Auseinandersetzung ist die Zahl dementsprechend umgerechnet, so daß die Ziffer der ersten Klasse vermehrt wird durch die der im December 1884 lebend geborenen (1513) unter Abzug der von diesen bis zum 1. December 1885 verstorbenen Kinder (328); also durch Zurechnung von (1513—328) 1185.

Diese Rechnung ergiebt folgende Zahlen:

II. Bevölkerungszahl.

Nach der Volkszählung vom 1. December 1885		Alterklasse	berechnete Zahl					
Geburtsjahr	Zahl		Vertheilung der 590 ohne Altersangabe	Zahl	Vertheilung der im December Geborenen		Summe	%
im Jahre 1885	13 556	unter 1 Jahr	13 556	13 556	+ 1185		14 741	2,84
1884 — 1881	49 765	1—5 Jahr	49 765 + 61	49 826	+ 996	— 1185	49 637	9,58
1880 — 1871	102 062	5—15 „	102 062 + 111	102 173	+ 925	— 996	102 102	19,69
1870 — 1861	92 724	15—25 „	92 724 + 110	92 834	+ 742	— 925	92 651	17,87
1860 — 1836	192 014	25—50 „	192 014 + 228	192 242	+ 593	— 742	192 093	37,05
1835 — 1816	55 630	50—70 „	55 630 + 66	55 696	+ 285	— 593	55 388	10,68
1815 und früher	12 127	über 70 „	12 127 + 14	12 141		— 285	11 856	2,29
ohne Altersangabe	590							
Summe	518 468		517 878 + 590	518 468	+ 4726	— 4726	518 468	100

I. Die Stadt.	1. Bezirk, Altstadt-Nordertheil	43 312	Stadt u. Vorstadt 305 547.
	2. „ „ -Südertheil	20 945	
	3. „ Neustadt-Nordertheil	54 900	
	4. „ „ -Südertheil	44 734	
	in den Häfen der Stadt	3 959	
II.	Die frühere Vorstadt St. Georg	73 300	
III.	Die Vorstadt St. Pauli	64 397	
IV.	Die Vororte am rechten Alsterufer	58 947	Vororte 165 728.
V.	„ „ „ linken „ bis zur Lübecker Bahn	62 800	
VI.	„ „ von der Bahn bis zur Elbe	38 205	
VII.	„ „ jenseits der Elbe	5 776	
VIII.	Das übrige Gebiet der Geestlande	7 291	Landgebiet 47 193.
IX.	„ „ „ „ Marschlande	16 028	
X.	Das Amt Bergedorf	16 368	
XI.	„ „ Ritzebüttel	7 506	
	Summe der Bevölkerung	518 468.	

III. Die Dichtigkeit der Bevölkerung

in den einzelnen Distrikten hat sich im Jahre 1886 wiederum durch Wegzug eines nicht unbedeutenden Theils der Bevölkerung aus dem Stadtbezirk Altstadt-Südertheil geändert, überhaupt hat sich die Bevölkerung in den Vororten bedeutender vermehrt als in der Stadt.

IV. Die Temperatur und die Luftdruckverhältnisse des Jahres 1886.

(Von der deutschen Seewarte mitgetheilt).

1886 Monat	Luftdruck red. auf 0,0 und auf den Meeresspiegel	Temperatur: Celsius wahres Mittel	Abweichungen vom Normalen 1886	Abweichungen vom Normalen 1885	Maximal-Temperatur Datum	Maximal-Temperatur C°	Minimal-Temperatur Datum	Minimal-Temperatur C°	Größe der Niederschläge mm.
Januar	753,8	— 0,78	— 0,4	— 1,1	4	8,1	13	— 11,0	85,2
Februar	766,5	— 2,90	— 4,1	+ 2,0	2	2,3	28	— 10,1	8,3
März	763,2	+ 0,29	— 3,1	— 0,6	26	15,1	2	— 12,1	41,5
April	760,9	+ 8,28	+ 0,7	+ 1,5	3	18,7	11	0,9	63,7
Mai	761,7	+ 12,62	+ 0,5	— 2,3	20	28,2	3	0,1	43,6
Juni	759,5	+ 14,48	— 1,3	+ 0,3	2	23,2	5	6,2	74,1
Juli	760,2	+ 16,14	— 1,1	+ 0,1	19	28,8	10	9,0	59,2
August	761,8	+ 16,69	— 0,2	— 2,6	23	27,5	6	8,9	44,4
September	763,4	+ 15.56	+ 2,0	— 1,1	2	28,8	24	4,1	43,3
October	761,4	+ 9,61	+ 0,7	— 1,3	2	20,5	27	— 0,1	28,8
November	760,0	+ 5,78	+ 1,9	— 2,1	3	10,5	20	— 0,8	33,2
December	752,6	+ 0,85	— 0,2	— 0,3	7	9,3	24	— 7,9	72,4
Jahr	760,42	+ 8,05	— 0,4	— 0,6	19 VII 2 IX	28,8	2 III	—12,1	597,7

Die Temperaturverhältnisse des Jahres 1886 zeichnen sich aus durch die Wärme im Monat September, welche nicht allein das Monats-Mittel vergangener Jahre um 2° übersteigt, sondern auch im ganzen Jahr am 2. September (= dem 19. Juli) den höchsten Stand erreicht. Demgemäß erreichten die Todesfälle der Säuglinge durch die sog. Sommerkrankheiten (Durchfall und Brechdurchfall) im Monat September eine abnorme Höhe, eine Steigerung gegen den Monat August, welcher in früheren Jahren stets die höchste Zahl brachte.

Auffallend ist ferner die geringe Menge der Niederschläge in den Herbst-Monaten.

Die medicinische Statistik im Jahre 1886.

1. Die Statistik der Geburten.

Tabellen 1—5.

Die Gesammtzahl der gemeldeten Geburten betrug

im Jahre	1875	15 011	Geburten,	auf	1000	Einwohner	41,00
„ „	1876	16 242	„	„	„	„	41,75
„ „	1877	16 439	„	„	„	„	41,77
„ „	1878	16 660	„	„	„	„	41,03
„ „	1879	17 169	„	„	„	„	41,15
„ „	1880	17 383	„	„	„	„	40,63
„ „	1881	17 506	„	„	„	„	38,57
„ „	1882	17 900	„	„	„	„	38,37
„ „	1883	17 950	„	„	„	„	37,92
„ „	1884	18 168	„	„	„	„	37,33
„ „	1885	18 203	„	„	„	„	36,60
„ „	1886	18 439	„	„	„	„	35,56

Die Zahl der todtgeborenen Kinder (632), das Ueberwiegen der Zahl der Knaben (351) bei den Todtgeburten im Verhältniß zu der der todtgeborenen Mädchen (281), der Ueberschuß der Knabengeburten (auf 1000 Mädchen 1033 Knaben), die Verhältnisse der Zahlen der ehelichen Geburten zu den der unehelichen (auf 100 eheliche 11,7 uneheliche Geburten), der ehelich Todtgeborenen zu den der unehelichen (auf 100 eheliche kommen 3,2, auf 100 uneheliche 4,9 Todtgeborene) sind in den ersten 3 Tabellen dargestellt.

Die Todtgeburten sind aus den in früheren Berichten angeführten Gründen unterschieden nach dem Fruchtalter des Kindes und nach dem Zeitpunkt des Eintritts des Todes, d. h. ob sie vor oder während der Geburt verstorben sind.

	1877:	1878:	1879:	1880:	1881:	1882:	1883:	1884:	1885:	1886:
Todtgeburten	601	639	650	606	586	644	595	667	637	632
davon frühzeitige	237	243	242	251	252	274	255	313	284	273
vor Eintritt der Geburt verstorben .	200	220	227	246	274	256	244	269	287	302
während der Geburt verstorben . .	179	196	202	204	165	225	241	267	210	208
ohne genaue Angabe	222	223	221	156	147	163	110	131	140	122

Ueber die im Jahre 1886 gemeldeten geburtshülflichen Operationen und den Ausgang derselben für das Leben der Mutter und des Kindes giebt Tabelle 6 Auskunft.

1873	wurden gemeldet:	565	Operationen	mit	147	Todtgeburten	26 %
1874	„ „	676	„	„	155	„	23 „
1875	„ „	750	„	„	222	„	30 „
1876	„ „	825	„	„	235	„	28,5 „
1877	„ „	779	„	„	216	„	28 „
1878	„ „	800	„	„	227	„	28 „
1879	„ „	774	„	„	245	„	32 „
1880	„ „	660	„	„	195	„	29,5 „
1881	„ „	803	„	„	221	„	27,5 „
1882	„ „	767	„	„	191	„	24,9 „
1883	„ „	760	„	„	186	„	24,5 „
1884	„ „	792	„	„	195	„	24,6 „
1885	„ „	866	„	„	202	„	23,4 „
1886	„ „	820	„	„	208	„	25,4 „

Die Tabelle 6 a zeigt die Zahlen der Zangenentbindungen und der gemachten Wendungen aus den letzten 14 Jahren zum Vergleich des Vorkommens in den einzelnen Jahren.

Die Mißbildungen der Kinder sind nach den Geburtsbescheinigungen zusammengestellt; es kamen von 1873 bis 1886 folgende zur Meldung:

Formen:	1873	1874	1875	1876	1877	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886
acephalus	2	5	5	4	7	4	6	5	3	6	8	3	4	7
hemicephalus	0	2	1	1	2	4	2	0	2	1	2	5	6	4
microcephalus	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1
hydrocephalus	8	13	16	22	23	14	15	11	14	12	15	17	13	14
spina bifida	5	12	19	13	6	10	14	5	8	11	11	13	14	7
Bauchspalte	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	0	0
palatum fissum . . .	9	10	6	9	11	3	6	4	13	11	13	12	12	10
labium fissum	8	12	16	14	13	14	12	14	17	12	19	12	12	9
atresia praeputii . . .	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
„ urethrae . . .	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
„ oesophagi . .	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
„ recti	0	1	0	2	1	3	1	2	1	0	4	8	1	3
Mißbildung der Arme und Hände . .	1	7	11	4	3	5	4	8	11	2	5	10	10	4
Mißbildung der Beine .	4	1	9	9	1	2	3	2	6	1	1	2	1	0
pes varus et valgus .	2	7	2	6	9	6	5	1	2	8	7	3	12	8
Ueberzahl der Finger und Zehe . .	2	4	3	6	3	3	7	3	11	5	2	7	6	7
Zwitterbildung	0	0	0	0	1	0	0	2	1	1	0	1	0	1
ascites	3	1	0	2	0	0	0	0	0	0	1	1	3	1
Neubildungen	0	3	3	0	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0
Mangel der Ohren . .	2	0	1	2	1	0	0	0	0	0	2	1	1	1
ohne nähere Angabe . .	3	0	1	5	0	2	2	3	2	1	0	3	3	2
Summe	52	80	93	100	86	74	79	62	92	72	90	101	99	79

Die ursächlichen Momente der Frequenz der Mißbildungen sind nicht bekannt.

Die Geburtsfrequenz der einzelnen Monate des Jahres 1886 ist auf Tabelle 5 zusammengestellt. Die Ursachen der Begünstigung einzelner Monate sind in früheren Berichten besprochen worden; es zeigen die verschiedenen Jahre annähernd gleiche Erscheinungen.

Die statistischen Erfahrungen in Betreff der Todesfälle der Wöchnerinnen sind nach manchen Richtungen hin von Wichtigkeit, da eine Reihe von Todesursachen im Wochenbett als vermeidbare angesehen werden dürften.

1873	gebaren	13 220	Frauen	und	starben	im	Wochenbett	116
1874	„	14 540	„	„	„	„	„	93
1875	„	15 011	„	„	„	„	„	75
1876	„	16 242	„	„	„	„	„	63
1877	„	16 439	„	„	„	„	„	75
1878	„	16 660	„	„	„	„	„	87
1879	„	17 169	„	„	„	„	„	106

1880	gebaren	17 383	Frauen	und	starben	im	Wochenbett	100
1881	„	17 506	„	„	„	„	„	111
1882	„	17 900	„	„	„	„	„	110
1883	„	17 950	„	„	„	„	„	131
1884	„	18 168	„	„	„	„	„	86
1885	„	18 203	„	„	„	„	„	111
1886	„	18 439	„	„	„	„	„	85

Die Mortalitätszahl der im Wochenbett verstorbenen Frauen im Jahre 1886 ist überraschend ünstig.

Als Todesursachen der 85 verstorbenen Frauen finden sich angegeben:

41 mal Puerperalfieber und Blutzersetzung
18 „ Entzündung des Bauchfells
9 „ Blutungen
4 „ Krämpfe
6 „ Erschöpfung und plötzlicher Tod aus unbekannten Ursachen.
2 „ Zerreißung des Fruchthalters
5 „ andere innere Krankheiten

85.

Die Geburtslage der 92 geborenen Kinder dieser Mütter war:

66 mal Vorlage des Kopfes
9 „ „ „ unteren Endes
6 „ Querlage
5 „ nicht angegeben bei Fehlgeburten
3 „ „ „ „ bei Todesfällen vor der Entbindung
3 „ nicht angegeben.

Als Geburtsstörung bei den 85 Geburten ist angemeldet:

7 mal Zwillingsgeburten
5 „ abortus
4 „ eclampsia
4 „ placenta praevia

Summa 20 mal Geburtsstörung.

Die Operationen, welche bei den Sterbefällen gemeldet sind, waren:

7 mal Anlage der Zange
11 „ Vornahme der Wendung
2 „ Kaiserschnitt bei einer verstorbenen Frau
1 „ „ „ „ lebenden Frau
1 „ Zerstückelung des Kindes
6 „ Lösung der adhaerirenden Nachgeburt.

Eine Verbreitung des Puerperalfiebers durch Infection vermittelst der bei der Geburt helfenden Personen ist nicht bemerkt.

2. Statistik der Sterbefälle.

Im Jahre 1886 sind 15 247 Todesfälle angemeldet, mithin war bei einer Einwohnerzahl von 518 468 die Jahres-Mortalitätsziffer für 1000 Lebende 29,4

1871	37,1	1879	26,5
1872	26,7	1880	26,1
1873	30,3	1881	24,8
1874	27,0	1882	24,5
1875	26,5	1883	25,9
1876	24,9	1884	25,8
1877	25,8	1885	26,1
1878	26,8	1886	29,4

b. Die Mortabilitätsziffer in den einzelnen Monaten.

Tabelle 7.

Die Tabelle 7 zeigt in graphischer Darstellung die Vertheilung der Todesfälle auf die einzelnen Monate der letzten 16 Jahre (1871—1886). Deutlich hervorgehoben erscheinen die Epidemien im Jahre 1871 (Blattern) und 1873 (Cholera). Man unterscheidet die wärmeren Jahre 1875 und 76 mit vermehrter Sterblichkeit im Sommer, von der kühleren mit der Höhe der Sterblichkeit im Winter und Frühling. Das Jahr 1886 zeigt eine hohe Mortalitätsziffer, namentlich in den letzten Monaten des Jahres. Die Höhe im September findet ihre Erklärung in der großen Wärme, welche die Sterblichkeit der Säuglinge stark beeinflußte.

c. Die Mortalitätsziffer der verschiedenen Altersklassen.

Tabellen 8—12.

Die Tabellen 8 — 10 zeigen in graphischer Darstellung die Zahlen der Verstorbenen aus den verschiedenen Altersklassen in den einzelnen Monaten und veranschaulichen den Einfluß des Jahreszeit auf das Absterben der verschiedenen Altersklassen. Die Sommerwärme erhöht regelmäßig die Mortalitätsziffer der Säuglinge und erniedrigt die der Greise. 1886 war der Monat September abnorm warm und demgemäß die Ziffer der verstorbenen Säuglinge die höchste im Jahr, die Ziffer der Verstorbenen älteren Personen (Tabelle 10) war im Sommer (Mai und September) am niedrigsten, in dem außergewöhnlich kalten Monat März am höchsten.

Die in früheren Berichten vorgenommene Vergleichung der Mortalitätsziffern aus Hamburg mit denen aus Berlin und London ist auch für das Jahr 1886 in den Tabellen 11, 12a und 12b zusammengestellt. Während in früheren Jahren die Zahlen aus Berlin namentlich für die Kindersterblichkeit ungünstiger waren, hat im Jahre 1886 Hamburg fast dieselbe Höhe. Die größere Sterblichkeitsziffer der alten Personen in Hamburg erklärt sich aus der Anzahl der vorhandenen älteren Personen. Der günstige Stand der Stadt London ist bekannt.

d. Die Mortalitätsziffer der einzelnen Districte.

Tabellen 13a, 13b und 14.

Diese graphische Darstellung veranschaulicht das Verhältniß des Absterbens in den einzelnen Districten; zur Vergleichung ist die Darstellung der Geburtsziffer in den Districten mitgetheilt. Die Bilder aus beiden Ziffern gleichen sich.

Die Gründe dieser Erscheinung liegen darin, daß eine verhältnißmäßig größere Zahl in einem District lebender Kinder einer Altersklasse mit einer an und für sich großen Mortalitätsziffer, die gesammte Sterblichkeitsziffer des Districts größer erscheinen läßt, daß ferner dieselbe Bevölkerung, die von der Händearbeit ihren Erwerb hat, zu frühem Heirathen neigt und sich einer größeren Kinderzahl erfreut, durch Entbehrungen aller Art weniger Widerstandskraft gegen die todtbringenden Verhältnisse des Lebens hat.

Auf 1000 Einwohner in einem District wurden gemeldet:

		Lebendgeborene:	Verstorbene:
1.	aus Altstadt-Nordertheil	30,5	23,9
2.	„ „ -Südertheil	26,4	20,1
3.	„ Neustadt-Nordertheil	32,3	23,7
4.	„ „ -Südertheil	35,4	28,3
5.	„ der früheren Vorstadt St. Georg .	34,4	24,1
6.	„ „ Vorstadt St. Pauli	36,5	25,3
7.	„ den Vororten rechts der Alster . .	31,9	22,0
8.	„ „ „ links der Alster bis zur Lübecker Bahn .	36,2	30,0
9.	„ „ „ von der Bahn bis zur Elbe	41,3	28,2
10.	„ „ „ südlich der Norderelbe	40,0	25,5

Bei dieser Darstellung sind die Zahlen der Verstorbenen aus dem in St. Georg liegenden Allgemeinen Krankenhause und die Zahlen der Geborenen aus der in Neustadt-Südertheil liegenden Entbindungs-Anstalt außer Berechnung geblieben.

Tabelle 14 enthält eine für das Kaiserliche Gesundheits-Amt aufgestellte Mortalitätsstatistik der Stadt Hamburg mit den Vororten; berücksichtigt demnach nur die städtisch bebauten Gegenden des Staates. Der Unterschied dieser Zahlen von den in dem vorliegenden Bericht behandelten der Gesammtmortalität läßt auch die Mortalitätszahlen des ländlichen Theils des Hamburgischen Staates erkennen.

e. Die Mortalität im Jahre 1886 nach den Krankheitsformen.

Tabellen 15a—15o, 16, 17, 18, 19, 20 und 20a.

Die Tabellen 15a—o geben das vollständige Verhältniß der Todesursachen sämmtlicher im Hamburgischen Staate während des Jahres 1886 Verstorbenen, geordnet nach den Monaten des Eintritts des Todes und den Altersklassen. Da in Hamburg bei jedem Sterbefall eine ärztliche Bescheinigung verlangt und ausgestellt wird, so liegen der Bezeichnung der Todesursachen nur ärztliche Urtheile zu Grunde.

Tabelle 15o giebt eine summarische Darstellung des Vorkommens der einzelnen Todesursachen in den letzten 16 Jahren, berechnet auf 10 000 Lebende.

Zur Veranschaulichung des Einflusses der Jahreszeit auf solche Todesursachen, welche von dieser abzuhängen scheinen, sind graphische Darstellungen von dem Vorkommen in Zeitabschnitten gemacht. Tabelle 16 zeigt das Vorkommen der Todesfälle durch Schwindsucht in den einzelnen Wochen des Jahres 1886. Der hohe Stand der Sterblichkeit im Winter und Frühjahr und der relativ niedrige Stand im Herbst ist deutlich und entspricht der bisherigen Erfahrung.

Tabelle 17 zeigt den ungünstigen Einfluß der Kälte bei den entzündlichen Krankheiten der Athmungsorgane; dadurch wird der ungünstige Einfluß der kälteren Jahreszeit deutlich. Tabelle 18 giebt eine Vergleichung dieser Verhältnisse aus den letzten 3 Jahren.

Die Sterblichkeitsziffer der an Altersschwäche Verstorbenen (Tabelle 19) zeigt für das Jahr 1886 ziemlich gleiche Verhältnisse, nur eine Steigerung am Schluß des Jahres.

Dem gegenüber zeigt das Bild auf Tabelle 20 den tödtlichen Einfluß der Sommerwärme durch das Vorkommen von Erkrankungen der Verdauungsorgane, namentlich bei Kindern. Bemerkenswerth ist die Höhe im Herbst und am Schluß des Jahres.

f. Die Mortalität der Säuglinge.

Tabellen 21—25.

Die Sterblichkeitsstatistik der Säuglinge, deren Wichtigkeit für die Beurtheilung der allgemeinen

Salubrität in früheren Berichten hervorgehoben ist, zeigt im Jahre 1886 sehr ungünstige Verhältnisse.

Die Procentzahlen der verstorbenen Säuglinge zur allgemeinen Mortalität

	Jahr	%	
waren im Jahre	1871	25,7 %	im 10 jährigen Durchschnitt 32,1 % (1871–1880)
	1872	28,7 „	
	1873	30,0 „	
	1874	34,0 „	
	1875	33,7 „	
	1876	35,0 „	
	1877	34,9 „	
	1878	35,5 „	
	1879	30,7 „	
	1880	32,5 „	
	1881	31,7 „	
	1882	32,2 „	
	1883	30,4 „	
	1884	33,9 „	
	1885	33,6 „	
	1886	35,7 „	

Das Verhältniß der Zahlen der gestorbenen Säuglinge zu denen der lebendgeborenen Kinder giebt ein deutlicheres Bild der Mortalitätszahl der Säuglinge.

Jahr				lebend geboren					gestorben im ersten Jahr
1871	wurden	lebend	geboren	11 500,	starben	im	ersten	Jahr	3289 = 28,6 %
1872	„	„	„	12 781,	„	„	„	„	2599 = 20,3 „
1873	„	„	„	13 196,	„	„	„	„	3165 = 24,0 „
1874	„	„	„	14 146,	„	„	„	„	3349 = 23,7 „
1875	„	„	„	14 636,	„	„	„	„	3308 = 22,6 „
1876	„	„	„	15 843,	„	„	„	„	3404 = 21,5 „
1877	„	„	„	16 054,	„	„	„	„	3551 = 22,1 „
1878	„	„	„	16 249,	„	„	„	„	3872 = 23,8 „
1879	„	„	„	16 760,	„	„	„	„	3403 = 20,3 „
1880	„	„	„	17 022,	„	„	„	„	3635 = 21,35 „
1881	„	„	„	17 178,	„	„	„	„	3516 = 20,5 „
1882	„	„	„	17 526,	„	„	„	„	3631 = 20,7 „
1883	„	„	„	17 598,	„	„	„	„	3730 = 21,2 „
1884	„	„	„	17 746,	„	„	„	„	4272 = 24,1 „
1885	„	„	„	17 832,	„	„	„	„	4362 = 24,5 „
1886	„	„	„	18 075,	„	„	„	„	5437 = 30,1 „
in 16 Jahren	wurden	lebend	geboren	254 142,	starben	im	ersten	Jahr	58 523 = 23,03 „

Die Zahl der verstorbenen Säuglinge war demnach während des Jahres 1886 auffallend hoch, höher als in den letzten Jahren, 7 % höher als im Durchschnitt der früheren Jahre.

London giebt für 1886 die Zahl der Lebendgeborenen mit 133 700 und die der im 1. Lebensjahre verstorbenen Kinder mit 21 229 an, also 16,6 %; Berlin zählt 45 873 Lebendgeborene und 13 743 im ersten Lebensjahr Verstorbene, also 30,0 %. Hamburg steht demnach mit 30,1 % nicht mehr wie früher in der Mitte, sondern in dem ungünstigen Verhältniß von Berlin.

Tabelle 22 veranschaulicht die Zahlen der in Hamburg lebend geborenen Kinder aus den Jahren 1885 und 1886, geordnet nach den Monaten der Geburt und die Zahlen der von diesen im 1. Lebensjahr Verstorbenen, geordnet nach dem Monat des Todes. Diese Tabelle giebt demnach Aufschluß über das Absterben der Säuglinge im verschiedenen Alter und über die Zahl der das erste Lebensjahr erreichenden Kinder. Allerdings können die aus Hamburg verzogenen Kinder nicht mit berücksichtigt werden und kann man deshalb die Zahl der Verstorbenen als zu niedrig ansehen.

Das erreichte Monatsalter der verstorbenen Säuglinge in den letzten 10 Jahren ist auf Tabelle 21 angegeben.

Die Todesursache der Säuglinge.

Tabelle 23—24.

1. Lebensschwäche.

1872	gingen	389	Lebendgeborene	an	Lebensschwäche	zu	Grunde.
1873	„	523	„	„	„	„	„
1874	„	686	„	„	„	„	„
1875	„	535	„	„	„	„	„
1876	„	477	„	„	„	„	„
1877	„	552	„	„	„	„	„
1878	„	579	„	„	„	„	„
1879	„	628	„	„	„	„	„
1880	„	641	„	„	„	„	„
1881	„	668	„	„	„	„	„
1882	„	710	„	„	„	„	„
1883	„	707	„	„	„	„	„
1884	„	732	„	„	„	„	„
1885	„	796	„	„	„	„	„
1886	„	888	„	„	„	„	„

Die Ursachen der Lebensschwäche der Neugeborenen sind mannigfache, vorzeitige Geburt oder Mißbildungen, Krankheiten der Mütter u. s. w. Die Schwankungen der Zahlen in den einzelnen Geburts-Monaten sind gering; 1881 zeigte der December, 1882 der August, 1883 der Mai, 1884 der October, 1885 der September, 1886 der December die größte Zahl. Selbstverständlich erlischt das Leben wegen Lebensschwäche der Neugeborenen gewöhnlich bald nach der Geburt im ersten Lebensmonate.

2. Krämpfe.

In früheren Berichten ist ausgeführt, warum die Angabe dieser Todesursache nur geringen Werth hat. Im Jahre 1881 wurden 477, 1882 532, 1883 585, 1884 579, 1885 544, 1886 659 als an Krämpfen verstorben gemeldet.

3. Atrophie.

1872	starben	520	Säuglinge	atrophisch.
1873	„	585	„	„
1874	„	730	„	„
1875	„	792	„	„
1876	„	743	„	„
1877	„	859	„	„
1878	„	963	„	„
1879	„	640	„	„
1880	„	696	„	„
1881	„	639	„	„

1882	starben	702	Säuglinge	atrophisch
1883	„	721	„	„
1884	„	885	„	„
1885	„	898	„	„
1886	„	1080	„	„

Das ungünstige Verhältniß der letzten Jahre, namentlich des Jahres 1886, ist deutlich bemerkbar. Auffallend ist in dem vergangenen Jahr die Höhe im December.

4. Durchfall und Brechdurchfall der Säuglinge.

Diese Krankheitsform entsteht aus ähnlichen Ursachen wie die Atrophie, sie ist als akute, letztere als chronische Form der Ernährungsstörung anzusehen. Die Höhe in den Monaten Juli, August und September charakterisirt diese Erkrankung als Sommerkrankheit. Das Jahr 1886 zeigte nicht allein eine mehr als gewöhnlich hohe Sterbeziffer im September, sondern auch noch eine übermäßig hohe im ganzen Jahr, auf 10,000 Lebende 34, während der Durchschnitt in früheren Jahren nur 21 betrug.

5. Akute Infectionskrankheiten.

1879	starben	181	Säuglinge	an	akuten	Infectionskrankheiten.
1880	„	182	„	„	„	„
1881	„	160	„	„	„	„
1882	„	149	„	„	„	„
1883	„	173	„	„	„	„
1884	„	164	„	„	„	„
1885	„	163	„	„	„	„
1886	„	260	„	„	„	„

An Scharlach starben 1886 18, an Masern 55, an Diphtherie 41, an Keuchhusten 145, an Blattern 1.

6. Gehirnkrankheiten.

Seit Jahren ist die Zahl der Todesfälle durch diese Krankheit sich ungefähr gleich geblieben.

1879 — 75
1880 — 79
1881 — 75
1882 — 67
1883 — 65
1884 — 61
1885 — 63
1886 — 83

7. Entzündliche Brustkrankheiten.

1879	in	413	Fällen
1880	„	359	„
1881	„	411	„
1882	„	422	„
1883	„	463	„
1884	„	449	„
1885	„	441	„
1886	„	578	„

Der warme Sommer im Jahre 1880 verursachte die niedrige Sterbeziffer dieses Jahres, während der kalte Sommer des Jahres 1883 die hohe Zahl hervorbrachte. Die Sterbeziffer des Jahres 1886 ist wiederum eine hohe; der Monat März war durch geringe Wärme ausgezeichnet, beförderte daher das Auftreten von entzündlichen Brustkrankheiten. Die wärmeren Monate erscheinen stets günstiger.

8. Syphilis.

Aus leicht erklärlichen Gründen können, wie schon früher bemerkt, die Meldungen der an Syphilis verstorbenen Säuglinge nicht den Anspruch auf Vollständigkeit machen; die angemeldete Zahl 51 ist gewiß geringer als die wirkliche.

9. Plötzlicher Tod aus unbekannten Ursachen.

1879 finden sich 77 Fälle angegeben.
1880 „ „ 72 „ „
1881 „ „ 86 „ „
1882 „ „ 80 „ „
1883 „ „ 87 „ „
1884 „ „ 85 „ „
1885 „ „ 82 „ „
1886 „ „ 81 „ „

10. Andere Krankheiten.

Unter diesen erregen die durch Verunglückung oder Verbrechen hervorgerufenen Todesursachen ein medicinalpolizeiliches bezw. allgemeines Interesse.

1874 ward in 14 Fällen diese Todesursache angegeben.
1875 „ „ 19 „ „ „ „
1876 „ „ 20 „ „ „ „
1877 „ „ 16 „ „ „ „
1878 „ „ 21 „ „ „ „
1879 „ „ 16 „ „ „ „
1880 „ „ 20 „ „ „ „
1881 „ „ 18 „ „ „ „
1882 „ „ 18 „ „ „ „
1883 „ „ 17 „ „ „ „
1884 „ „ 20 „ „ „ „
1885 „ „ 17 „ „ „ „
1886 „ „ 14 „ „ „ „

Die sich stets gleichbleibende Zahl läßt auf sich gleichbleibende Ursachen schließen.

Die Erkrankungen an akuten Infectionskrankheiten im Jahre 1886.

a. Die Blattern.

Im Jahre 1886 wurden 77 Fälle von Blatternerkrankungen gemeldet und fand in der zweiten Jahreshälfte eine geringe epidemische Verbreitung statt (nämlich 71 Fälle). Im August ward ein zugereister vagirender Musiker in das Polizeihospital aufgenommen und blieb zunächst mit einem auf der Straße Verletzten in demselben Zimmer. Dieser Verletzte wird am anderen Tage entlassen, bekommt nach 14 Tagen die Blattern und inficirt in seiner Privat-Wohnung 11 Personen. Ein Wirth bekommt am 2. September die Blattern, bleibt in seiner Wohnung; sein Arzt hält die Krankheit für Masern und isolirt den Kranken nicht. Von diesem Heerd aus erkranken 22 Personen. Einen weiteren Heerd bildet das Krankenhaus, wohin fast sämmtliche Kranke sofort gesandt werden; unter den Insassen desselben werden 15 von Blattern befallen. Gegen Schluß des Jahres war die Zahl der neuen Erkrankungen gering.

Es starben im Ganzen 17 Personen an Blattern.

b. Der Scharlach.

1872	erkrankten	3650	starben	222,	mithin	6,1	%
1873	„	2481	„	172,	„	6,9	„
1874	„	1286	„	70,	„	5,4	„
1875	„	753	„	40,	„	5,3	„
1876	„	210	„	14,	„	6,7	„
1877	„	404	„	51,	„	12,6	„
1878	„	596	„	121,	„	20,3	„
1879	„	1839	„	453,	„	25,2	„
1880	„	2400	„	499,	„	20,8	„
1881	„	1152	„	140,	„	12,2	„
1882	„	2102	„	125,	„	5,9	„
1883	„	3107	„	278,	„	8,9	„
1884	„	2684	„	124,	„	4,7	„
1885	„	3259	„	248,	„	7,6	„
1886	„	3146	„	358,	„	11,4	„

Das Herrschen des Scharlachs ward während des ganzen Jahres beobachtet; eine epidemische Verbreitung trat im October in fast allen Districten auf. Die Woche mit der höchsten Krankenziffer (29) in der Stadt war die vom 17.—23. October, in St. Georg und St. Pauli (20) vom 31. October bis 6. November. Die höchste Wochenziffer im ganzen Gebiet fiel auf die Woche vom 7.—13. November. Der Verlauf war im ganzen ungünstiger als im vorigen Jahre; am meisten ergriffen stellte sich der District Billwärder a. d. Bille dar.

c. Die Masern.

1872	erkrankten	5157	starben	141,	mithin	2,7	%
1873	„	4315	„	142,	„	3,3	„
1874	„	2964	„	137,	„	4,6	„
1875	„	2219	„	76,	„	3,4	„
1876	„	1789	„	51,	„	2,9	„
1877	„	3486	„	136,	„	3,9	„
1878	„	1374	„	94,	„	7,0	„
1879	„	4751	„	227,	„	4,8	„
1880	„	4995	„	181,	„	3,6	„
1881	„	3916	„	177,	„	4,7	„
1882	„	4217	„	156,	„	3,7	„
1883	„	4557	„	183,	„	4,0	„
1884	„	2773	„	117,	„	4,2	„
1885	„	2406	„	71,	„	2,9	„
1886	„	4814	„	166,	„	3,4	„

Die Verbreitung der Masern während des Jahres war nicht gering, im Frühjahr und Sommer stieg die Zahl erheblich und hielt sich fast hoch bis zum Schluß des Jahres. Die Monate Juni und Juli zeigten die meisten Erkrankungen, hiervon entfiel die höchste Erkrankungsziffer auf die Woche vom 4.—10. Juli (199 Erkrankungen). In den letzten Jahres-Wochen war die Zahl bedeutend gesunken, 36 Erkrankungen in der letzten Woche.

Das Mortalitätsverhältniß (3,4 auf 100) ist nicht ungünstig. Oertlich herrschten die Masern namentlich in den Districten am linken Alsterufer.

d. Der Keuchhusten.

1872	erkrankten	2021,	starben	230,	mithin	11,3	%
1873	„	651,	„	87,	„	13,4	„
1874	„	1175,	„	179,	„	15,2	„
1875	„	948,	„	166,	„	17,5	„
1876	„	1296,	„	173,	„	14,5	„
1877	„	1691,	„	217,	„	12,8	„
1878	„	1383,	„	254,	„	18,4	„
1879	„	1550,	„	201,	„	13,0	„
1880	„	1212,	„	180,	„	14,85	„
1881	„	1934,	„	234,	„	12,1	„
1882	„	1079,	„	147,	„	13,6	„
1883	„	1955,	„	259,	„	13,25	„
1884	„	1625,	„	194,	„	11,9	„
1885	„	1265,	„	159,	„	12,6	„
1886	„	2678,	„	364,	„	13,6	„

Der Keuchhusten trat nicht wie gewöhnlich mehr in der kälteren Jahreszeit auf; eine nicht unbeträchtliche Epidemie fiel in den Sommer fast in allen Districten. Der 7. District, die Vororte jenseits der Elbe erscheinen am meisten benachtheiligt, ähnlich das Amt Bergedorf.

e. Die Cholerinen.

1872	erkrankten	1541,	auf	1000	Einwohner	4,5 %
1874	„	1703,	„	„	„	5,0 „
1875	„	1313,	„	„	„	3,6 „
1876	„	1436,	„	„	„	3,7 „
1877	„	1076,	„	„	„	2,7 „
1878	„	1065,	„	„	„	2,6 „
1879	„	740,	„	„	„	1,8 „
1880	„	1333,	„	„	„	3,1 „
1881	„	1368,	„	„	„	3,2 „
1882	„	1129,	„	„	„	2,5 „
1883	„	1065,	„	„	„	2,2 „
1884	„	1724,	„	„	„	3,5 „
1885	„	1367,	„	„	„	2,7 „
1886	„	1721,	„	„	„	3,3 „

Im Jahre 1886 traten die Cholerinen in stärkerem Grade als im Jahre 1885 auf. Bei der Vergleichung der Zahlen aus den früheren Jahren ist das Jahr 1873, welches als Cholerajahr ganz andere Verhältnisse zeigte, nicht mit aufgeführt. Die Steigerung der Zahlen trat im Juli ein und schloß mit Anfang October. Die größte Wochenziffer (196) fiel auf die zweite September-Woche.

Der Vorort Billwärder-Ausschlag zeigte wie stets die meisten Erkrankungen; auffallend ungünstig war im vergangenen Jahr das Amt Bergedorf, dagegen günstig die Vororte am linken Alsterufer.

f. Typhöse Fieber.

1872	wurden	1300	Erkrankungen	und	231	Todesfälle	gemeldet
1873	„	947	„	„	191	„	„
1874	„	1128	„	„	195	„	„
1875	„	947	„	„	208	„	„
1876	„	696	„	„	136	„	
1877	„	763	„	„	123	„	„
1878	„	1098	„	„	161	„	„
1879	„	598	„	„	109	„	„
1880	„	683	„	„	118	„	„
1881	„	834	„	„	133	„	„
1882	„	676	„	„	129	„	„
1883	„	803	„	„	121	„	„
1884	„	1255	„	„	130	„	„
1885	„	2415	„	„	214	„	„
1886	„	3948	„	„	364	„	„

Die Zahl der Erkrankungen, welche schon im Jahre 1885 eine beträchtliche war, ist im vergangenen Jahr noch gestiegen, so daß das Herrschen einer Epidemie von Typhus konstatirt werden kann, welche im Jahre 1885 anfing und zur Zeit der Fertigstellung des Berichts noch andauert.

Die Ziffer der Erkrankungen war am Schluß des Jahres 1885 ca. 100 pro Woche. Diese hohe Ziffer hielt in den ersten Wochen des Jahres 1886 noch an, fiel gegen das Frühjahr auf 25 pro Woche, fing in der 36zigsten Woche an rasch zu steigen auf ca. 100 neue Erkrankungen pro Woche und wurde am Schluß im December die Zahl von 200 neuen Erkrankungen pro Woche erreicht.

Die örtliche Verbreitung ist auf den Tabellen 31 a. u. b. dargestellt. Auf ersterer ist wegen der Vergleichung mit den Tabellen in früheren Berichten dieselbe Zahl als Schraffirungsunterschied auf Tabelle 31 b. eine größere Zahl genommen um die Unterschiede in den einzelnen Districten bei der größeren Morbilität erkennbarer zu machen. Auffallend ist die Häufigkeit der Erkrankungen im eigentlichen Stadtgebiet, welche in dem Südertheil der Altstadt die größte Höhe erreichte. In früheren Jahren war die Stadt stets durch eine niedrige Ziffer der Erkrankungen begünstigt, während sie bei der jetzigen Epidemie sich am stärksten befallen zeigt.

Genaue Meldungen sind über 3963 Fälle (366 Todesfälle) eingegangen. Von diesen wurden 14 Fälle als Cerebrospinal-meningitis (mit 7 Todesfällen), 1 Fall als Meningitis typhosa (mit 1 Todesfall), 3 Fälle (kein Todesfall) ohne Angabe der Form der Erkrankung gemeldet. Die als febris gastrica gemeldeten Fälle wurden zum Typhus abdominalis gerechnet; als eigentliche Typhusfälle werden also gezählt 3945 (mit 358 Todesfällen).

Die 14 Fälle von Meningitis cerebrospinalis betrafen 5 Erwachsene, von denen 3 starben, und 9 Kinder, von denen 4 starben. Nach Monaten vertheilt erkrankten im März 3, April 1, Juni 1, Juli 1, September, October, November, December je 2. Auf die innere Stadt entfallen 7 Fälle, auf St. Georg 1, St. Pauli 1, Eppendorf 1, Rotherbaum 3, Eimsbüttel 1.

Die 3945 Fälle von Typhus abdominalis vertheilen sich nach dem Berufe der Erkrankten auf:

Kinder unter 15 Jahren 1330
(687 Knaben, 633 Mädchen, 10 ohne Geschlechtsangabe).
Dienstboten weiblichen Geschlechts im Hause der Herrschaft 364
Arbeiterinnen 56

Verheirathete Frauen und Wittwen 358
Weibliche Personen ohne nähere Angabe 263
Knechte, Kutscher Kellner 159
Gesellen, Lehrlinge 383
Kaufleute und Commis 144
Soldaten 6
Selbstständige Männer (ohne bestimmte Angabe) 509
Arbeiter 363
Krankenwärter und Wärterinnen (4 : 6) 10

Die Zusammenstellung des Geschlechts und des Alters der Erkrankten giebt folgende Zahlen:

	männlich		weiblich		ohne Geschlechtsangabe	zusammen	
	erkrankt	gestorb.	erkrankt	gestorb.	erkrankt	erkrankt	gestorb.
1 5 Jahre alt	161	8	170	12	2	333	20
6—10 " "	329	16	283	23	2	614	39
11—15 " "	228	5	199	10	6	433	15
16—20 " "	413	41	328	30	—	741	71
21—25 " "	389	38	251	18	—	640	56
26—30 " "	315	41	182	12	—	497	53
31—35 " "	196	24	106	9	—	302	33
36—40 " "	106	15	77	14	—	183	29
41—45 " "	56	13	30	4	—	86	17
46—50 " "	24	5	18	4	—	42	9
51—55 " "	8	3	6	1	—	14	4
56—60 " "	8	4	6	1	—	14	5
61—65 " "	5	3	3	1	—	8	4
66—70 " "	3	—	4	1	—	7	1
71—75 " "	—	—	1	—	—	1	—
76—80 " "	1	1	—	—	—	1	1
ohne Altersangabe	13	—	16	1	—	29	1
Summe	2255	217	1680	141	10	3945	358

Die Häufigkeit der Erkrankungen steigt hiernach bis zum 10. Jahre, fällt vom 11.—15. etwas, erreicht vom 16.—20. Jahre den Höhepunkt. Von da ab fällt sie gleichmäßig.

Die Mortalität der verschiedenen Altersklassen beträgt:
Bis zum 15. Jahre 1380 Erkrankungen mit 74 Todesfällen = $5,_{36}$ %, vom 16. — 35. Jahre 2180 Erkrankungen mit 213 Todesfällen = $9,_{77}$ %, in den höheren Altersklassen 356 Erkrankungen mit 70 Todesfällen = $19,_{66}$ %.

Die Gesammtmortalität beträgt 3945 Erkrankungen mit 358 Todesfällen = $9,_{07}$ %.

Die Zahl der Erkrankungen männlicher Personen überwiegt die der Weiber um 575. Die Mortalität der Männer beträgt $9,_{62}$ % (2255 Erkrankungen mit 217 Todesfällen), die der Weiber $8,_{39}$ % (1680 Erkrankungen mit 141 Todesfällen).

g. Croup und Diphteritis.

Jahr		Erkrankte		Gestorbene		%
1872	erkrankten	1858,	starben	301,	mithin	16,02 %
1873	"	1924,	"	349	"	17,60 "
1874	"	1822,	"	362	"	19,87 "
1875	"	1827,	"	336	"	17,81 "
1876	"	1488,	"	262	"	17,61 "
1877	"	1484,	"	197	"	13,29 "
1878	"	1793,	"	266	"	15,00 "
1879	"	2212,	"	277	"	12,54 "
1880	"	2227,	"	318	"	14,28 "
1881	"	2470,	"	314	"	12,71 "
1882	"	3020,	"	393	"	13,01 "
1883	"	2708,	"	374	"	13,81 "
1884	"	2949,	"	468	"	15,87 "
1885	"	3392,	"	546	"	16,10 "
1886	"	3747,	"	635	"	16,95 "

Die Zahlen der Erkrankungen wie der Sterbefälle sind in den letzten 10 Jahren stetig gestiegen; auch die Prozentzahl der Mortalität hat sich in den letzten Jahren stetig vergrößert.

Der Zeit nach ist die Steigerung gegen Schluß des Jahres deutlich. Eine eigentliche epidemische Verbreitung fand in der Ortschaft Geesthacht statt, doch traten die Erkrankungen in allen Districten in vermehrter Weise auf, am geringsten in den Vororten auf dem linken Alsterufer und in der eigentlichen Stadt.

h. Puerperalfieber.

Die Meldungen der Todesfälle an Wochenbettfieber sind oben bei der Geburtsstatistik besprochen.

i. Wechselfieber.

Die Meldungen von Wechselfiebererkrankungen mindern sich stetig.

k. Ruhr.

Erkrankungen an Ruhr kamen im Jahre 1886 häufiger als sonst vor. Eine örtliche Epidemie zeigte sich in den Siechenhäusern der Irrenanstalt Friedrichsberg.

l. Andere Infectionskrankheiten.

Aus Gründen, die in dem vorjährigen Bericht näher ausgeführt sind, ist eine kurze statistische Aufstellung der im hiesigen Seemanns-Krankenhause verpflegten Malaria-Kranken gemacht. Im Ganzen wurden 61 derartige Kranke aufgenommen, darunter 39, deren Krankheit in West-Afrika erworben wurde, 10 aus Westindien, 9 aus den Häfen von Nord-Amerika, 2 aus Ostindien, 1 aus Brasilien. Die Aufnahme fand statt im Januar in 14 Fällen, Februar 3, März 1, Mai 16, Juni 8, Juli 5, August 3, September 2, Oktober 3, November 2, December 4.

Die Erkrankten waren ihrer Beschäftigung nach: 6 Schiffsoffiziere, 6 Zimmerleute, Köche und Stewards 12, Heizer 10 und Matrosen 27.

Die Fälle wurden im Verlauf der Krankheiten unterschieden, als schwere 25, als mittelschwere 22 und leichte 14. In allen Fällen trat Heilung oder Besserung ein. Gestorben ist im Krankenhause keiner.

Anhang.

Medicinal-Personen-Stand für das Jahr 1886.

I. Aerzte.

Am 1. Januar 1886 waren in die Matrikel der Hamburgischen Aerzte 276 hier ansässige approbirte Aerzte aufgenommen.

Im Jahre 1886 starben 4, nämlich die Drs.:

Halberstadt	geboren	1846,	gestorben	14. April 1886
Arning	„	1834,	„	31. August „
Nölting	„	1811,	„	6. September „
Hahn	„	1858,	„	20. October „

16 Aerzte zogen aus dem Hamburgischen Staat fort: die Drs. Magnussen, Hoffmann, Damm, Neubauer, Kühne, Koester, Winkler, Reitz, Koopmann, Rörig, Karstensen, Hinrichsen, Lutze, Boehme, Aichel, Bester.

Es wurden während des Jahres 1886 in die Matrikel aufgenommen:

Arning	geboren in	Hamburg	1855,	approbirt	Straßburg	1879.
Bonse	„ „	Westphalen	1858	„	Würzburg	1883.
Bulle	„ „	Lüdingworth	1861	„	Rostock	1886.
Greiß	„ „	Dagebüll	1854	„	Kiel	1878.
Fischer	„ „	Lippspringe	1845	„	Berlin	1873.
Herrmann	„ „	Hamburg	1857	„	Leipzig	1882.
Hüdepohl	„ „	Osnabrück	1859	„	Würzburg	1883.
Heß	„ „	Rothenburg	1861	„	München	1885.
Jacobsen	„ „	Pommern	1856	„	Kiel	1884.
Lembke	„ „	Prenzlau	1850	„	Würzburg	1877.
Marben	„ „	St. Petersburg	1861	„	München	1886.
Meyer	„ „	Glogau	1860	„	Breslau	1884.
Möser	„ „	Baier. Pfalz	1858	„	Würzburg	1883.
Morath	„ „	Hamburg	1862	„	Rostock	1886.
Nebel	„ „	Coblenz	1853	„	Bonn	1878.
Reboul	„ „	Schwedt	1858	„	Berlin	1885.
Reher	„ „	Segeberg	1856	„	Kiel	1882.
Reunert	„ „	Hamburg	1861	„	München	1886.
Sarason	„ „	Wittkowo	1862	„	Berlin	1886.
Schmalfuß	„ „	Hannover	1856	„	Freiburg	1881.
Scholefield	„ „	Hamburg	1859	„	Berlin	1886.
Stahl	„ „	Hoheneichen	1859	„	Kiel	1886.
Storch	„ „	Hamburg	1861	„	Leipzig	1886.
Thorn	„ „	Neuwied	1821	„	Berlin	1847.

Es meldeten sich wieder zur Niederlassung die Drs. ten Doornkaat und Struve.

Die Zahl der am Schluß des Jahres 1886 im Hamburgischen Staat ansässigen approbirten Aerzte ist demnach (276—20 + 26) 282, von denen 108 in Hamburg, 174 außerhalb Hamburg geboren sind.

Dieselben vertheilen sich dem Alter nach auf die Geburtsjahre

vor 1796	1	1831—1835:	31
„ 1796—1800:	1	1836—1840:	34
1801—1805:	—	1841—1845:	21
1806—1810:	6	1846—1850:	43
1811—1815:	12	1851—1855:	56
1816—1820:	11	1856—1860:	33
1821—1825:	16	1861—1865:	7
1826—1830:	10.		

II. Apotheker.

Am 1. Januar 1886 waren im Hamburgischen Staate 52 selbstständige Apotheken und 2 Dispensirstuben vorhanden. Im Laufe des Jahres wurde die frühere (in den letzten Jahren geschlossene) Dispensirstube auf der Elbinsel Finkenwärder wieder eröffnet.

Am 1. März 1886 starb der Apotheker Voß in Cuxhaven; mit Bewilligung der Medizinal-Behörde führt die Wittwe die Apotheke unter der verantwortlichen Leitung des Provisors G. G. Neumann fort.

Das Recht, eine Apotheke zu halten, übertrugen:

M. Zinkeisen an Max Seidel im Mai 1886.

W. Timmermann an A. Kastens im December 1886.

In die Matrikel der hiesigen Apotheker wurden aufgenommen: M. Seidel geboren 1857 in Berlin, approbirt München 1885, A. Kastens geboren 1853 in Hamburg, approbirt Leipzig 1877, Provisor G. G. Neumann geboren 1859 in Norden, approbirt Leipzig 1884.

Am 1. Januar 1887 fungirten in den Hamburgischen Apotheken 84 Gehülfen und 33 Lehrlinge.

III. Zahnärzte.

Im Jahre 1886 starben von den hier approbirten Zahnärzten:

Viethan, am 2. Juni 1886.

Schneider, am 14. August 1886.

Als approbirte Zahnärzte ließen sich hier nieder:

Andreae, geboren 1851 in Bayern.

Krille, „ 1861 „ Schwerin.

Am Schluß des Jahres waren in Hamburg 26 approbirte Zahnärzte ansässig.

IV. Thierärzte.

Von den in Hamburg ansässigen 15 approbirten Thierärzten kam keiner in Abgang. Im Jahre 1886 kamen hinzu:

Voigt, geboren 1836 in Paderborn, approbirt Berlin 1859.

Zain, „ 1864 „ Winsen, „ „ 1885.

Mithin waren am Schluß des Jahres hier 17 approbirte Thierärzte ansässig.

V. Wundärzte.

Die Zahl der hiesigen Wundärzte, welche nach der Hamburgischen Medizinalordnung von 1818 geprüft sind, verringerte sich durch den Tod um 1 Wundarzt I. Classe, 1 II. Classe und 3 III. Classe.

VI. Hebammen.

Im Jahre 1886 starben 5 Hebammen, 1 zog aus Hamburg fort. Es wurden nach bestandener Prüfung 12 Hebammen zugelassen. Dadurch stellt sich die Zahl der hier zugelassenen Hebammen auf 166.

VII. Heildiener.

Im Jahre 1886 bestanden 10 die Prüfung.

Heilanstalten.

I. Allgemeine Krankenheilanstalten.

a. Mit öffentlichem Charakter.

1. Das Allgemeine Krankenhaus. Zahl der Betten 2700, der Oberärzte 6, der Assistenzärzte 14. Verpflegungstage für Kranke 1879: 483 863, 1880: 501 430, 1881: 520 384, 1882: 531 976, 1883: 639 146, 1884: 575 820, 1885; 604 512, 1886: 722 536.
2. Das Kurhaus. Zahl der Betten 130, der Aerzte 1. Verpflegungstage in 1879: 28 779, 1880: 29 499, 1881: 29 008, 1882: 32 440, 1883: 32 422, 1884: 34 057, 1885: 33 777, 1886: 34 910.
3. Lazareth des Untersuchungsgefängnisses vor dem Holstenthor (eröffnet 1882). Zahl der Betten 23, der Aerzte 1. Verpflegungstage 1882: 2712, 1883: 2689, 1884: 3390, 1885: 4131, 1886: 3900.
4. Die Krankenstation des Werk- und Armenhauses. Zahl der Betten 53, der Aerzte 1. Verpflegungtage in 1879: 10 444, 1880: 9632, 1881: 9520, 1882; 8356, 1883: 9427, 1884; 9673, 1885: 7832, 1886: 9617.
5. Seemanns-Krankenhaus. Zahl der Betten 60, der Oberärzte 1, der Assistenzärzte 1. Verpflegungstage in 1880: 7410, 1881: 16 343, 1882: 18 158, 1883: 20 077, 1884: 21 954 1885: 23 294, 1886: 23 673.
6. Städtisches Krankenhaus in Bergedorf. Zahl der Betten 4, der Aerzte 1. Verpflegungstage in 1879: 80, 1880: 91, 1881: 85, 1882: 0, 1883: 51, 1884: 8, 1885: 7, 1886: 0.
7. Krankenstation der Armen-Verwaltung in Cuxhaven. Zahl der Betten 24, der Aerzte 1. Verpflegungstage in 1879: 4303, 1880: 4393, 1881: 4340, 1882: 2345, 1883: 2793, 1884: 2498, 1885: 1381, 1886: 2316.
8. Krankenhaus für Seeleute in Cuxhaven. Zahl der Betten 24, der Aerzte 1. Verpflegungstage in 1879: 1798, 1880: 1712, 1881: 1838, 1882: 1830, 1883: 1726, 1884: 1541, 1885: 2359, 1886: 1891.
9. Lazareth des Centralgefängnisses in Fuhlsbüttel. Zahl der Betten 122, der Aerzte 1. Verpflegungstage in 1883: 15 934, 1884: 17 631, 1885: 21,086, 1886: 20 899.

b. mit privatem Charakter.

10. Freimaurer-Krankenhaus. Zahl der Betten 67, der Aerzte 3, der Assistenzärzte 1. Verpflegungstage in 1879: 8014, 1880: 8531, 1881: 9513, 1882: 9658, 1883: 11 904, 1884: 11 507, 1885: 13 064, 1886: 19 147.

11. Israelitisches Krankenhaus. Zahl der Betten 100, der Aerzte 2, der Assistenzärzte 1. Verpflegungstage in 1879: 11 025, 1880: 17 698, 1881: 17 973, 1882: 15 722, 1883: 13 377, 1884: 12 077, 1885: 15 166, 1886: 15 909.

12. Marien-Krankenhaus. Zahl der Betten 124, der Aerzte 2, der Assistenzärzte 1. Verpflegungstage in 1879: 11 244, 1880: 11 648, 1881: 14 655, 1882: 15 716, 1883: 24 942, 1884: 35 447, 1885: 41 656, 1886: 43 211.

13. Bethesda. Zahl der Betten 30, der Aerzte 2. Verpflegungstage in 1879: 3982, 1880: 4437, 1881: 3419, 1882: 5366, 1883: 5427, 1884: 10 741, 1885: 8111, 1886: 3290.

14. Kinderhospital. Zahl der Betten 36, der Aerzte 1. Verpflegungstage in 1879: 15 875, 1880: 7301, 1881: 7867, 1882: 8934, 1883: 11 122, 1884: 12 482, 1885: 12 574, 1886: 11 684.

15. Krankenhaus des vaterländischen Frauenhülfsvereins. Zahl der Betten 50, der Aerzte 3. Verpflegungstage in 1879: 5088, 1880: 5969, 1881: 5422, 1882: 6559, 1883: 9015, 1884: 10 602, 1885: 9708, 1886: 11 031.

16. Diaconissenheim, Bethlehem (eröffnet 1882). Zahl der Betten 27, der Aerzte 1. Verpflegungstage in 1882: 907, 1883: 4832, 1884: 5074, 1885: 6370, 1886: 5860.

17. Krankenbaracke des Rauhenhauses: Zahl der Betten 24, der Aerzte 1. Verpflegungstage in 1886: 266.

II. Irrenheilanstalten.

Oeffentliche.

18. Friedrichsberg. Zahl der Betten 1187, der Aerzte: 1 Oberarzt, 1 zweiter Arzt, 2 Assistenzärzte Verpflegungstage in 1879: 338 866, 1880: 355 689, 1881: 373 350, 1882: 374 910, 1883: 377 784, 1884: 382 339, 1885: 388 226, 1886: 410 687.

III. Entbindungsanstalten.

19. Die öffentliche. Zahl der Betten 49, der Aerzte 2 Entbindungen in 1879: 205, 1880: 208, 1881: 220, 1882: 289, 1883: 271, 1884: 323, 1885: 333, 1886: 355.

20. Privat-Entbindungsanstalten bei Hebammen. Zahl 92, zusammen mit 137 Betten. Entbindungen in 1879: 234, 1880: 246, 1881: 214, 1882: 232, 1883: 216, 1884: 253, 1885: 247, 1886: 245.

IV. Verschiedene kleinere Heilanstalten.

21. Mehrere Anstalten zusammen mit ca. 150 Betten.

Das Medicinal-Inspectorat.
Kraus, Dr.
Medicinalrath.

Tabelle 1.

Verzeichniß der Geburten und der geborenen Kinder im Jahre 1886.

Monat	Zahl der Geburten	darunter		von Aerzten gemeldet	mehrfache Geburten	Zahl der						
		eheliche	uneheliche			geborenen Kinder	Knaben	Mädchen	reifgeborenen	frühzeitig geborenen	lebendgeborenen	todtgeborenen
Januar	1574	1396	178	145	21	1596	813	783	1499	97	1541	55
Februar	1462	1315	147	144	25	1487	726	761	1401	86	1428	59
März	1627	1449	178	150	28	1656	871	785	1569	87	1592	64
April	1531	1360	171	136	26	1557	795	762	1475	82	1501	56
Mai	1505	1332	173	148	23	1528	755	773	1455	73	1481	47
Juni.......	1504	1361	143	146	30	1534	784	750	1450	84	1493	41
Juli	1530	1392	138	135	21	1552	791	761	1472	80	1510	42
August	1566	1425	141	146	17	1583	830	753	1513	70	1531	52
September ..	1564	1379	185	145	19	1584	792	792	1495	89	1525	59
October. ...	1600	1431	169	152	15	1615	820	795	1551	64	1564	51
November...	1440	1300	140	130	18	1458	737	721	1383	75	1407	51
December ...	1536	1362	174	147	20	1557	793	764	1483	74	1502	55
Im Jahr ...	18439	16502	1937	1724	263	18707	9507	9200	17746	961	18075	632

Tabelle 2.

Verzeichniß der im Jahre 1886 geborenen Kinder, nach den Zahlen des statistischen Bureaus.

Monat	Geborene Kinder	lebend geboren	todt geboren	Knaben	Mädchen	ehelich geboren	unehelich geboren	ehelich todtgeboren	unehelich todtgeboren	todtgeborene Knaben	todtgeborene Mädchen
Januar.....	1596	1541	55	813	783	1415	181	45	10	28	27
Februar	1487	1428	59	726	761	1337	150	52	7	31	28
März	1656	1592	64	871	785	1478	178	56	8	34	30
April	1557	1501	56	795	762	1381	176	46	10	40	16
Mai	1528	1481	47	755	773	1349	179	40	7	26	21
Juni.......	1534	1493	41	784	750	1387	147	33	8	25	16
Juli	1552	1510	42	791	761	1411	141	38	4	26	16
August	1583	1531	52	830	753	1442	141	47	5	28	24
September ..	1584	1525	59	792	792	1397	187	49	10	30	29
October	1615	1564	51	820	795	1446	169	42	9	30	21
November...	1458	1407	51	737	721	1317	141	38	13	26	25
December ...	1557	1502	55	793	764	1381	176	50	5	27	23
Im Jahr ...	18707	18075	632	9507	9200	16741	1966	536	96	351	281

Tabelle 3.

Uebersicht einiger Geburtsverhältnisse aus den Jahren 1873—86.

	1873	1874	1875	1876	1877	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886
Auf 1000 geborene Mädchen wurden geboren Knaben . .	1050	1063	1065	1070	1023	1070	1028	1069	1044	1025	1080	1065	1032	1033
Von 1000 Geborenen waren todtgeboren	46	43	39	38	36	37	37,2	34,4	33	36,7	32,7	36,2	34,5	35,0
Von 1000 geborenen Knaben waren todtgeboren	46,5	44	41,5	42,8	40,7	39	38,8	39,2	36,1	38,1	32,8	42,4	37,1	36,9
Von 1000 geborenen Mädchen waren todtgeboren	46	41	36	36,2	41,4	35,4	35,9	29,2	28,5	32,8	32,6	29,6	31,8	30,5
Auf 1000 eheliche Geburten kamen unehel. Geburten . . .	106,0	112,4	110,8	99,4	98,8	95	96,9	100	95,6	112,4	116,4	118,7	118,7	117,4
Von 1000 ehelich Geborenen waren todtgeboren	43,5	39,1	37,5	36,3	34,7	35,9	35,3	32,9	30,4	32,5	30,9	34,0	34,0	32,0
Von 1000 unehelich Geborenen waren todtgeboren	70,2	79,5	49,5	75	50,3	51,1	58,9	49,3	57,5	61,9	48,0	54,7	38,4	48,8

Tabelle 4.

Verzeichniß
der in den einzelnen Monaten des Jahres 1886 beobachteten Stellungen der Kinder zur Geburt und Angabe der Zahl der todtgeborenen Kinder.

Bezeichnung der Geburtsstellung	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	October	November	December	im Jahr	darunter todtgeboren	todtgeboren in %
Kopflage	1499	1403	1570	1478	1452	1439	1483	1504	1492	1546	1377	1482	17725	401	2,26
Gesichtslage	5	8	7	6	7	8	6	4	6	9	5	10	81	8	9,88
Beckenendlage	64	57	52	47	44	55	40	54	59	41	60	50	623	153	24,56
Querlage	11	7	12	12	8	8	7	11	16	12	4	7	115	54	46,96
Ohne Angabe	17	12	15	14	17	24	16	10	11	7	12	8	163	16	9,82
Summe	1596	1487	1656	1557	1528	1534	1552	1583	1584	1615	1458	1557	18707	632	3,38

Tabelle 5.

Geburtsfrequenz in den einzelnen Monaten, berechnet in Procenten.

	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	October	November	December
Mittel aus den Jahren 1871—1880	8,03	7,81	8,74	8,10	8,35	7,92	8,20	8,60	8,84	8,71	8,24	8,46
im Jahre 1881	8,8	8,0	8,7	8,4	8,4	7,8	8,5	8,4	8,0	8,6	7,9	8,5
im Jahre 1882	8,6	7,7	8,8	8,2	8,3	8,2	8,3	8,7	8,6	8,3	7,9	8,4
im Jahre 1883	8,5	7,7	9,1	8,1	8,7	8,2	8,2	8,5	8,7	8,6	7,6	8,1
im Jahre 1884	8,0	7,9	8,3	8,3	8,2	7,9	8,3	8,8	8,8	8,6	8,4	8,5
im Jahre 1885	8,4	7,8	8,9	8,0	8,4	8,2	8,0	8,4	8,5	8,6	8,0	8,8
im Jahre 1886	8,5	7,9	8,8	8,3	8,2	8,2	8,3	8,5	8,5	8,7	7,8	8,3
Proz.-Zahl der ehelichen Geburten 1886	8,5	8,0	8,8	8,2	8,1	8,2	8,4	8,6	8,3	8,7	7,9	8,3
Proz.-Zahl der unehelichen Geburten 1886	9,2	7,6	9,2	8,8	8,9	7,4	7,1	7,3	9,6	8,7	7,2	9,0

Tabelle 6.

Verzeichniß der 1886 vorgekommenen geburtshülflichen Operationen (geordnet nach Monaten) und Angabe des Ausganges für Mutter und Kind.

Bezeichnung der Operation	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	October	November	December	Im Jahr	Kinder geboren		Mütter gestorben
														lebend	todt	
Zangenanlage	37	28	42	29	33	25	29	40	38	39	30	40	410	364	46	7
Wendung	14	13	19	19	15	13	12	12	19	13	10	9	168	88	80	11
Extraction bei Beckenendlage	14	12	11	10	9	11	10	13	14	12	12	12	140	101	39	—
Zerstückelung	—	—	—	1	1	1	—	1	4	1	1	1	11	—	11	1
Künstliche Frühgeburt	2	3	—	1	2	—	2	—	2	2	1	—	15	12	3	—
Sectio caesarea viv.	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	1	1
Sectio caesarea p. m.	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	2	—	2	2
Hülfe bei placenta praevia	—	5	3	—	2	2	2	1	3	1	7	1	27	8	19	4
Hülfe in der Nachgeburtsperiode	3	1	2	4	2	5	2	2	4	2	2	5	34	31	3	6
Hülfe bei eclampsia part.	2	2	—	1	2	1	1	1	—	—	—	1	11	7	4	4
Summe	73	64	77	67	66	58	58	70	85	70	63	69	820	612	208	36

Tabelle 6a.

Verzeichniß der in den Jahren 1873—1886 gemeldeten Zangenentbindungen und Wendungen.

Im Jahr	Zahl der Zangenentbindungen		Zahl der gemachten Wendungen	
	überhaupt	mit einer Todtgeburt	überhaupt	mit einer Todtgeburt
1873	342	36	126	70
1874	388	36	150	72
1875	404	55	143	88
1876	375	45	175	80
1877	388	43	142	80
1878	385	47	155	77
1879	375	63	161	74
1880	315	40	149	70
1881	364	45	164	71
1882	368	37	150	64
1883	371	28	154	70
1884	381	30	180	92
1885	454	38	181	85
1886	410	46	168	80
Summe	5320	589	2198	1073

Tabelle 8a.

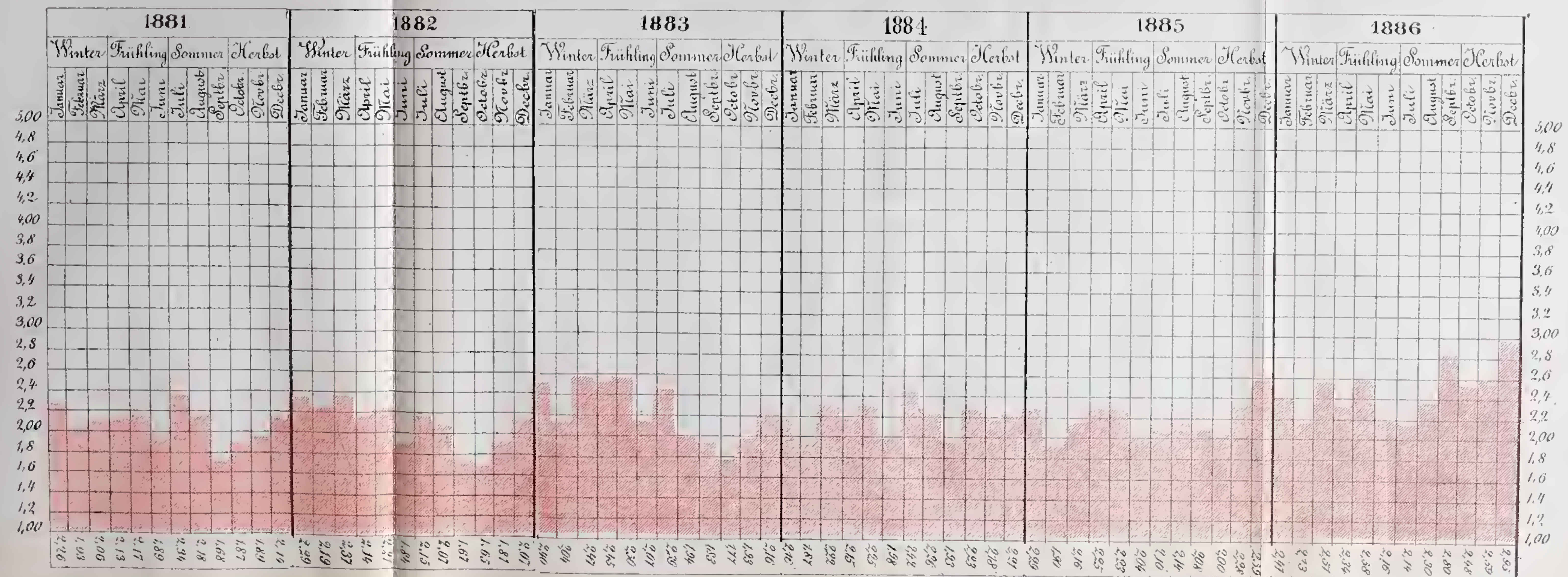
Zahl der Verstorbenen in den Jahren 1874—1886 aus den einzelnen Altersklassen,

berechnet auf 1000 Lebende derselben Altersklasse

	unter 1 Jahr alt	1—5 Jahr alt	5—15 Jahr alt	15—25 J. alt	25—50 J. alt	50—70 J. alt	über 70 J. alt	Summe
1874.........	364,4	42,05	6,70	5,79	14,24	31,38	124,07	27,0
1875.........	347,9	37,58	5,96	6,75	12,56	32,17	147,05	26,5
1876.........	281,7	36,27	4,92	5,83	11,40	31,74	119,08	24,9
1877.........	289,0	41,01	4,92	5,86	13,92	32,74	126,1	25,8
1878.........	306,1	43,70	5,85	5,13	12,77	32,00	114,89	26,9
1879.........	272,2	51,41	8,31	5,32	12,18	31,26	123,96	26,5
1880.........	273,2	47,14	8,17	5,39	12,41	29,40	115,63	26,1
1881.........	245,4	37,24	5,82	5,53	11,87	32,95	119,53	24,8
1882.........	249,5	35,35	6,80	5,20	12,29	32,55	115,03	24,5
1883.........	249,3	40,57	7,40	5,94	13,42	33,33	123,48	25,9
1884.........	277,8	38,45	6,25	5,28	13,07	32,75	112,97	25,8
1885.........	277,2	38,46	7,53	6,28	12,65	32,32	114,60	26,1
1886.........	368,8	52,88	7,61	6,73	12,81	34,57	118,76	29,4

Tab. 7.

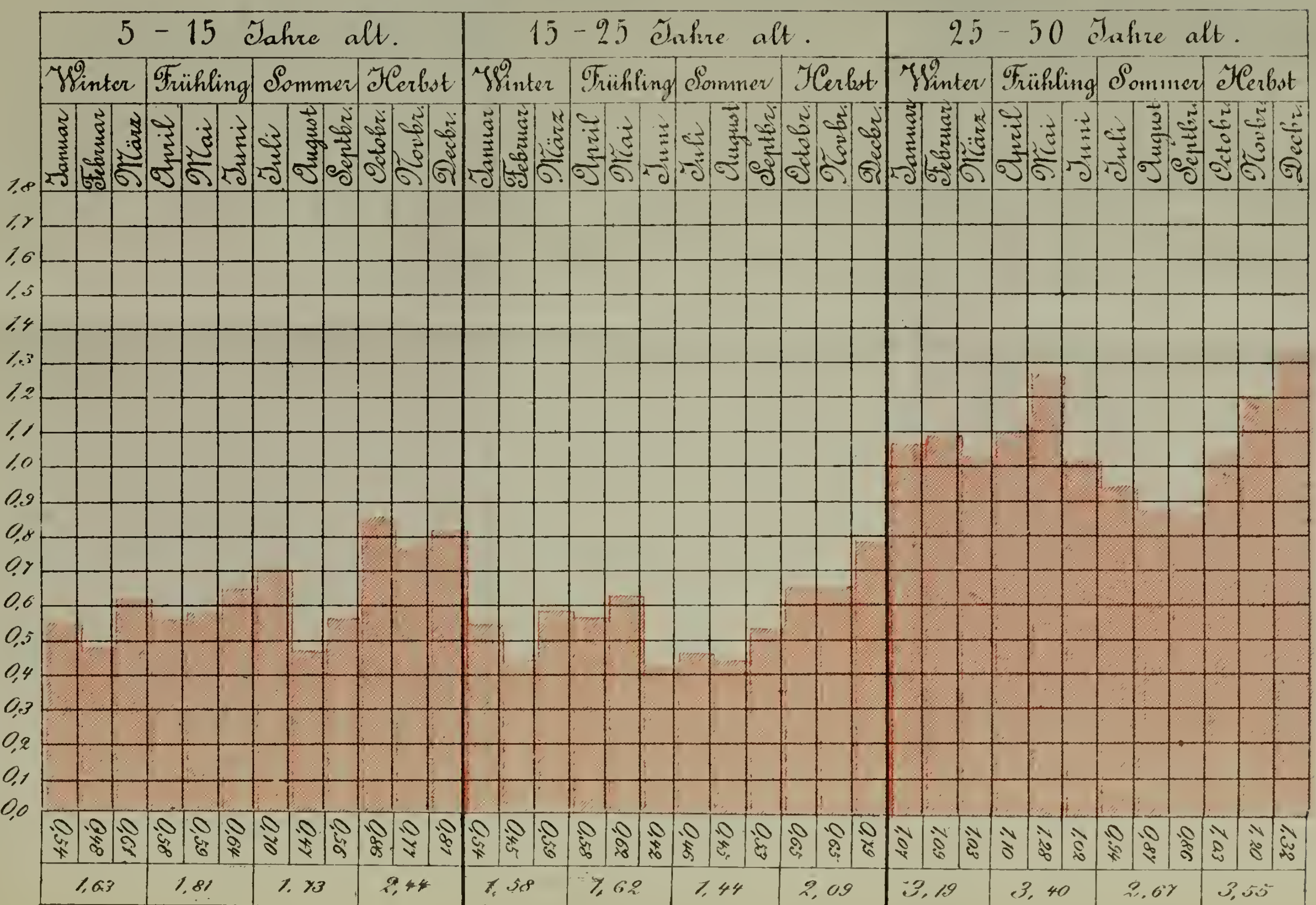
Graphische Darstellung der Zahlen der Verstorbenen in den einzelnen Monaten der Jahre 1871–1886, berechnet auf 1000 Einwohner.



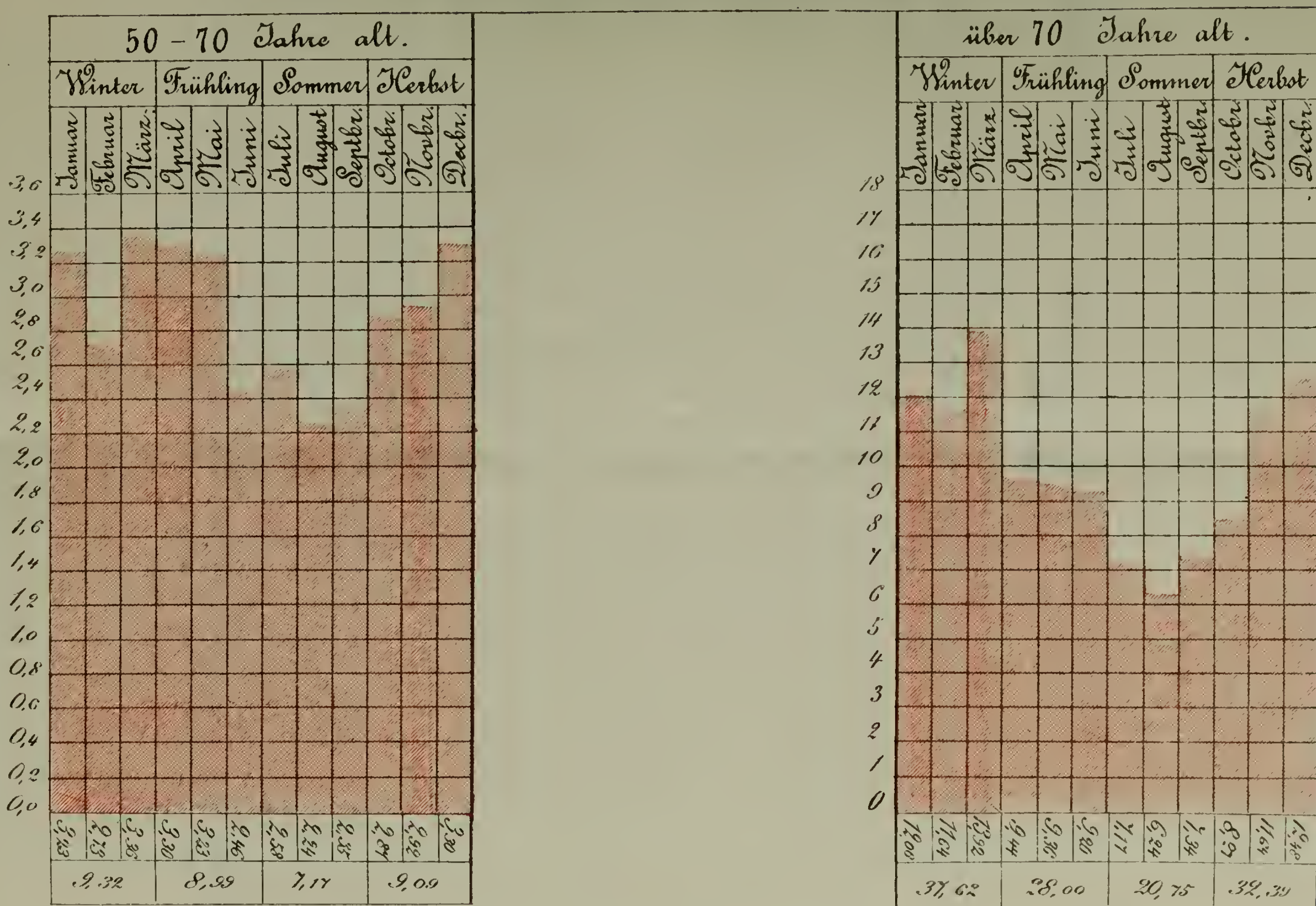
Graphische Darstellung der Zahl der Verstorbenen in den einzelnen Monaten des Jahres 1886 aus den verschiedenen Altersklassen, berechnet auf 1000 Lebende derselben Altersklasse.



Graphische Darstellung der Zahl der Verstorbenen in den einzelnen Monaten des Jahres 1886 aus den verschiedenen Altersklassen, berechnet auf 1000 Lebende derselben Altersklasse.



Graphische Darstellung der Zahl der Verstorbenen in den einzelnen Monaten des Jahres 1886 aus den verschiedenen Altersklassen berechnet auf 1000 Lebende derselben Altersklasse.



50 – 70 Jahre alt.

	Winter			Frühling			Sommer			Herbst		
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Octobr.	Novbr.	Decbr.
Monat	3,23	2,73	3,36	3,30	3,23	2,46	2,58	2,24	2,35	2,87	2,92	3,30
Jahreszeit	9,32			8,99			7,17			9,09		

über 70 Jahre alt.

	Winter			Frühling			Sommer			Herbst		
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Octobr.	Novbr.	Decbr.
Monat	12,00	11,64	13,92	9,44	9,36	9,20	7,17	6,24	7,34	8,27	11,64	12,48
Jahreszeit	37,62			28,00			20,75			32,39		

Tabelle 11.

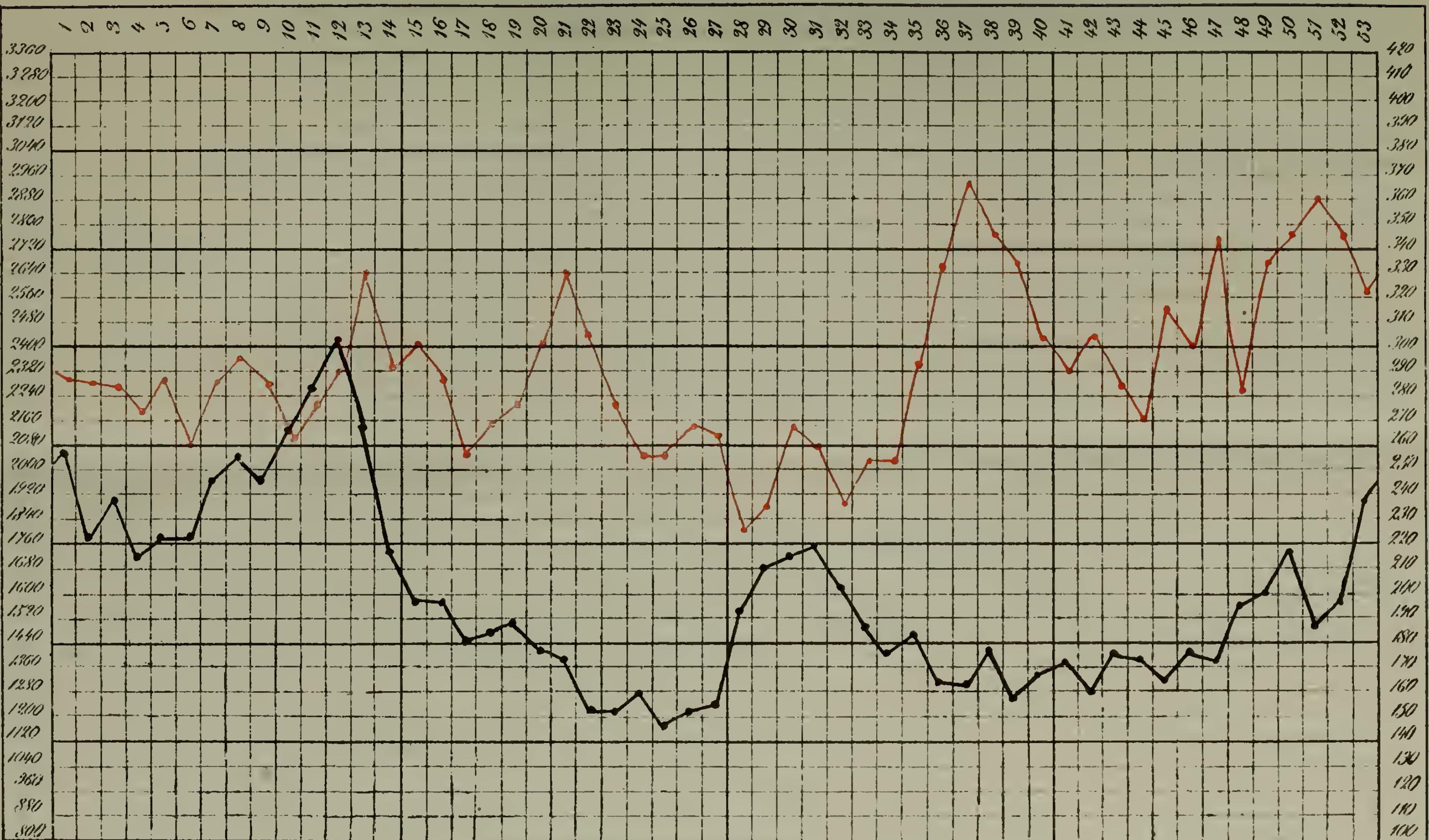
Vergleichende Tabelle der Zahlen der im Jahre 1886 Verstorbenen aus Berlin (schwarz) und Hamburg (roth).

(Die Zahlen aus Hamburg sind zur besseren Vergleichung mit $2^1/_2$ multiplicirt angegeben.)

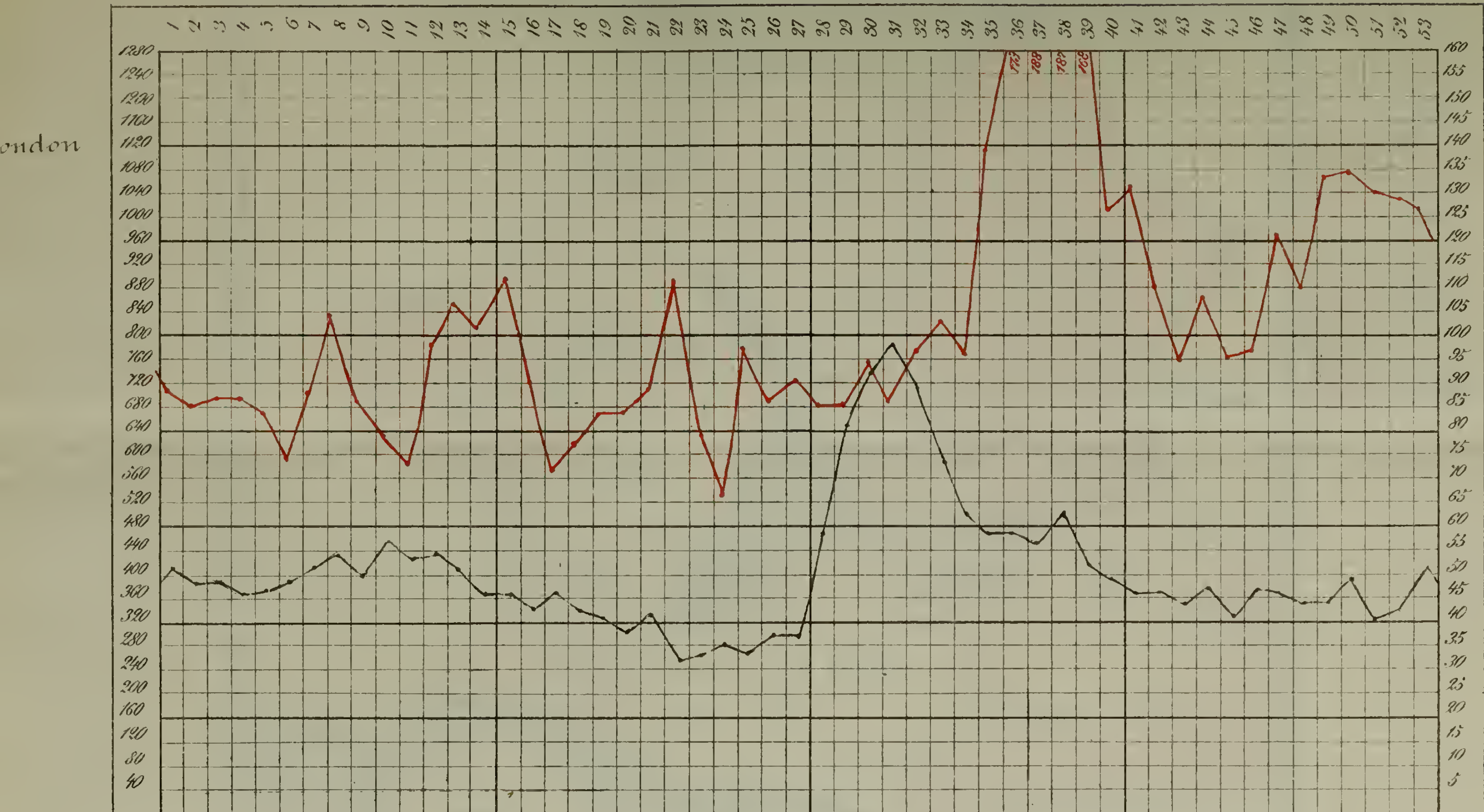
Monat	unter 1 Jahr		1—5 Jahr		5—15 Jahr		15—25 Jahr		25—50 Jahr		50—70 Jahr		über 70 Jahr		Summa	
	Berlin	Hamburg	Berlin	Hamburg	Berlin	Hamburg	Berlin	Hamburg	Berlin	Hamburg	Berlin	Hamburg	Berlin	Hamburg	Berlin	Hamburg
Januar ...	733	953	473	612	122	138	137	125	545	512	364	448	203	357	2577	3145
Februar ..	615	862	427	428	82	122	105	105	469	523	337	377	190	345	2225	2762
März	764	1023	486	567	117	155	149	137	593	498	441	465	232	413	2782	3258
April	986	940	434	543	108	147	118	135	530	530	384	458	187	279	2747	3032
Mai	1041	1002	508	720	124	150	117	143	515	610	359	447	175	278	2839	3350
Juni	1464	897	431	545	99	163	86	97	437	490	307	340	150	273	2974	2805
Juli	1964	973	466	487	107	180	99	108	476	452	296	358	168	212	3576	2770
August	1818	1310	447	520	108	120	109	105	440	420	304	310	160	185	3386	2970
September.	2009	1808	522	602	125	143	93	122	472	415	316	325	165	218	3702	3633
October ...	929	1220	448	485	120	220	114	150	476	493	324	397	200	245	2611	3210
November .	710	1152	392	533	140	197	104	150	461	575	379	405	185	345	2371	3357
December .	710	1452	438	520	122	208	109	183	555	635	391	457	178	370	2503	3825
Im Jahr .	13743	13592	5472	6562	1374	1943	1340	1560	5969	6153	4202	4787	2193	3520	34293	38117

Tab. 12 a

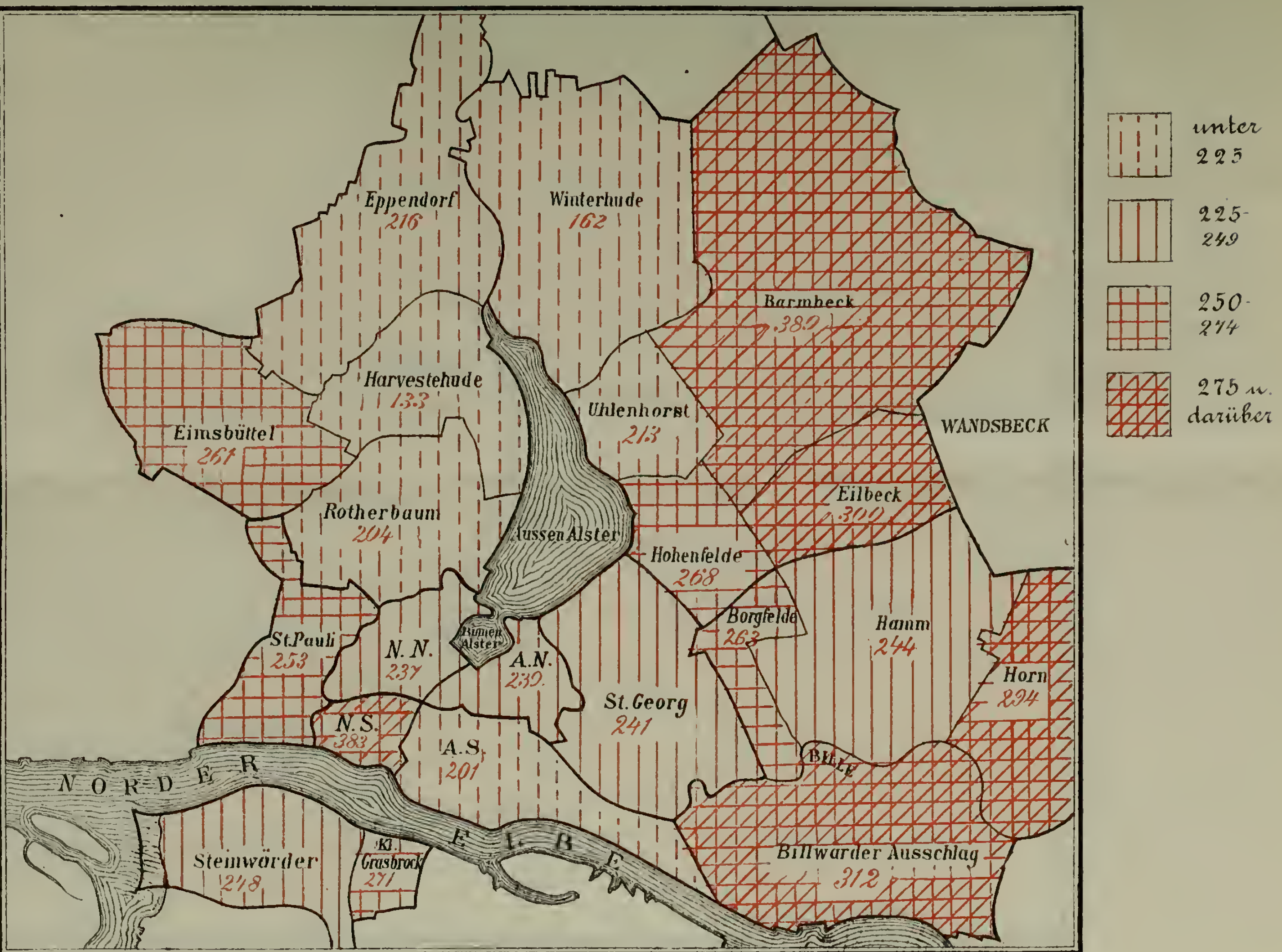
Darstellung der Zahlen der Verstorbenen in den einzelnen Wochen des Jahres 1886, aus London (schwarz) und Hamburg (roth.)



Darstellung der Zahlen der in den einzelnen Wochen des Jahres 1886 verstorbenen Kinder (unter 1 Jahr alt) aus London (schwarz) und Hamburg (roth.)



Darstellung der Zahl der Verstorbenen in den einzelnen Districten im Jahre 1886, berechnet auf 10,000 Lebende.



Darstellung der Zahlen der Lebendgeborenen in den einzelnen Districten im Jahre 1886, berechnet auf 10,000 Einwohner.

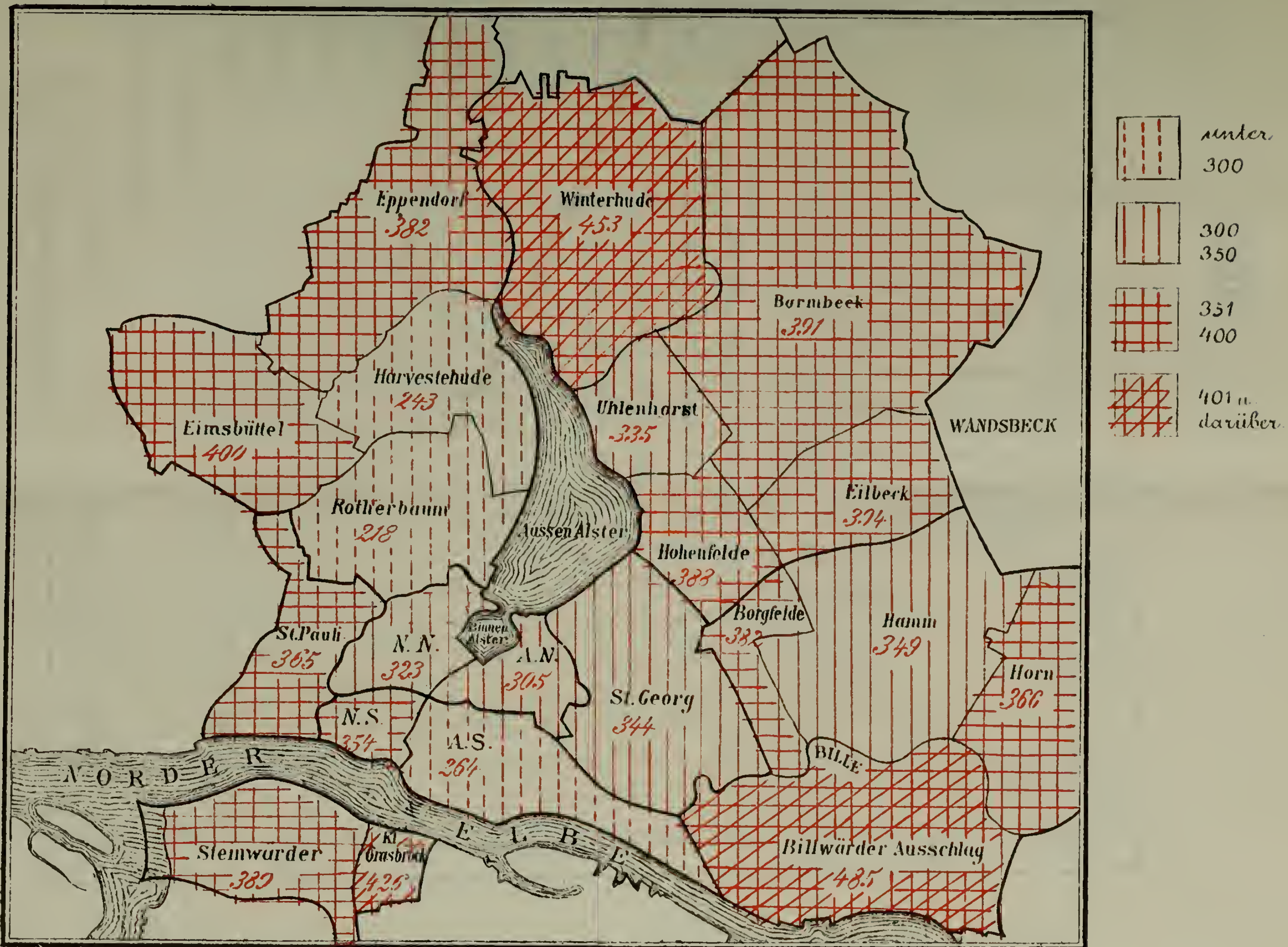


Tabelle 14.

Geburts- und Sterblichkeits-Verhältnisse der Stadt Hamburg im Jahre 1886.

(Stadt und Vororte).

Monat	Geborene: Todtgeborene männlich	Todtgeborene weiblich	Todtgeborene zusammen	Lebendgeborene männlich	Lebendgeborene weiblich	Lebendgeborene zusammen	Zahl der Sterbefälle ohne Todtgeborene: männlich	weiblich	zusammen	Alter der Gestorbenen: unter 1 Jahr ehelich	unter 1 Jahr außerehelich	1 bis 5 Jahr ehelich	1 bis 5 Jahr außerehelich	5 bis 10 Jahr	10 bis 15 Jahr	15 bis 20 Jahr	20 bis 30 Jahr	30 bis 40 Jahr	40 bis 60 Jahr	60 bis 80 Jahr	über 80 Jahr	Todesursachen: Infectionskrankheiten: Masern	Scharlach	Pocken	Rose	Diphtheritis	Bräune	Eitervergiftung	Kindbettfieber	Typhus (abdom.)	Flecktyphus	Ruhr	Wechselfieber	Syphilis	Keuchhusten	Andere Infectionskrankheiten	Andere vorherrschende Krankheiten: Acuter Gelenkrheumatismus	Schlagfluß (Apoplexia)	Lungenschwindsucht	Lungen- und Luftröhren-entzündung	Andere acute Krankheiten der Athmungsorgane	Magen- und Darmkatarrh	Brechdurchfall	Alle anderen Krankheiten	Gewaltsamer Tod: Durch Verunglückung oder nicht näher constatirte gewaltsame Einwirkung	Durch Selbstmord: Vergiftung	Ertränkung	Erhängung	Erschießen	Anderweite Selbstmordarten	Durch Todschlag	Todesfälle ohne Todtgeburten auf das Jahr und 1000 Einwohner berechnet	Bevölkerungszahl um die Mitte des Jahres
Januar	25	24	49	728	702	1430	613	560	1173	296	71	202	29	34	15	21	50	90	160	169	36	6	28	—	3	37	4	1	2	45	—	—	—	7	29	1	—	41	128	133	13	68	24	575	12	4	1	7	2	2	—	29,5	476,662
Februar	27	27	54	635	663	1298	527	493	1020	252	72	141	20	27	17	14	65	84	128	169	31	9	23	—	4	26	3	2	5	29	—	—	—	3	20	4	1	30	123	121	17	73	14	486	16	—	3	6	—	2	—	25,5	
März	34	28	62	752	690	1442	613	587	1200	309	68	188	19	35	22	25	60	87	144	190	53	11	27	1	2	31	6	1	5	29	—	—	—	1	27	3	2	40	123	149	17	49	16	631	16	1	—	9	3	—	—	30,2	
April	38	16	54	682	693	1375	594	524	1118	281	68	189	14	38	17	16	60	89	170	138	38	14	15	—	4	30	3	3	—	20	—	—	—	2	23	2	1	35	157	141	10	35	21	562	25	3	4	7	1	—	—	28,1	
Mai	22	20	42	668	674	1342	676	575	1251	309	70	248	25	36	13	21	61	111	170	149	38	16	20	—	4	42	5	2	7	12	—	—	—	6	36	2	—	40	157	150	18	33	15	634	35	—	3	11	2	1	—	31,5	
Juni	23	16	39	684	654	1338	544	495	1039	252	79	188	26	41	19	13	47	91	119	142	22	16	36	—	4	36	3	2	5	13	—	—	—	6	23	2	1	21	124	120	9	66	39	478	17	1	4	9	2	1	1	26,2	
Juli	24	15	39	700	672	1372	567	450	1017	287	61	171	14	52	14	20	49	70	134	119	26	12	33	—	1	41	3	—	—	6	—	—	—	2	34	—	1	21	107	85	17	72	48	486	34	1	4	13	2	—	—	25,4	
August	26	22	48	745	655	1400	564	551	1115	415	87	185	19	36	6	19	31	65	130	104	18	14	32	—	3	37	4	—	1	8	—	—	—	1	40	—	—	23	90	84	13	125	126	478	20	—	1	9	4	2	—	28,1	
September	28	26	54	703	684	1387	694	651	1345	542	128	198	24	42	9	23	45	71	115	122	26	8	32	3	2	50	3	—	2	17	—	—	—	6	34	2	—	19	120	81	17	220	153	538	29	—	—	6	1	2	—	33,9	
October	29	20	49	718	708	1426	651	540	1191	377	85	175	8	59	14	23	68	79	139	139	25	25	31	5	7	70	1	1	5	34	—	—	—	2	30	2	1	33	110	93	8	131	39	532	18	—	3	8	1	—	1	30,0	
November	21	21	42	643	629	1272	677	569	1246	361	80	187	16	47	20	15	76	87	162	159	36	16	27	6	1	79	2	2	3	35	—	1	2	9	17	1	—	23	130	103	10	106	32	599	19	2	8	8	4	1	—	31,4	
December	24	24	48	700	664	1364	764	670	1434	453	102	178	15	58	20	26	91	107	175	171	38	16	12	2	5	55	9	1	2	85	—	—	—	—	18	—	1	26	133	114	16	149	45	710	21	1	1	8	3	1	—	36,1	
Jahr	321	259	580	8358	8088	16446	7484	6665	14149	4134	971	2250	229	505	186	236	703	1031	1746	1771	387	163	316	17	40	534	46	15	37	333	—	1	2	45	331	19	8	352	1502	1374	165	1127	572	6703	262	13	32	101	25	12	2	29,7	
Darunter ehelich	270	219	489	7493	7184	14677				5105		2479																																									
Pro mille der Bevölkerung	1,22			34,50																																																	
Procent der Gestorbenen							52,89	47,11	100,0	36,08		17,52		3,57	1,31	1,67	4,97	7,29	12,34	12,52	2,73	1,15	2,23	0,12	0,28	3,77	0,33	0,11	0,26	2,35	—	0,01	0,01	0,32	2,34	0,13	0,06	2,49	10,62	9,71	1,17	7,97	4,04	47,37	1,85	0,09	0,23	0,71	0,18	0,09	0,01		
Promille der Bevölkerung							29,68																																						3,16								

Tabelle 15a.

Verzeichniß der aus dem Hamburgischen Staat angemeldeten Verstorbenen

für den Monat Januar 1886.

Todesursache	Alter: unter 1 Jahr	1—5 Jahr	5—15 Jahr	15—25 Jahr	25—50 Jahr	50—70 Jahr	über 70 Jahr	Summe	% der Verstorbenen	‰ der Lebenden
1. Lebensschwäche der Neugeborenen	81	—	—	—	—	—	—	81	6,44	1,562
2. Krämpfe der Kinder	38	25	—	—	—	—	—	63	5,01	1,215
3. Atrophie der Kinder	84	18	—	—	—	—	—	102	8,11	1,967
4. Durchfall, Brechdurchfall d. Kinder	83	10	—	—	—	—	—	93	7,39	1,794
5. Blattern bei Nichtvaccinirten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6. Blattern bei Vaccinirten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7. Scharlach	2	22	10	1	—	—	—	35	2,78	0,675
8. Masern	1	4	1	—	—	—	—	6	0,48	0,116
9. Keuchhusten	4	26	—	—	—	—	—	30	2,38	0,579
10. Sporadische Cholera	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11. Cholera	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12. Typhus	—	2	8	15	17	3	—	45	3,58	0,868
13. Ruhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14. Kroup und Diphtherie	5	26	12	—	1	—	—	44	3,50	0,849
15. Puerperalfieber	—	—	—	1	1	—	—	2	0,16	0,039
16. Folgen der Geburt	—	—	—	1	4	—	—	5	0,40	0,096
17. Eitervergiftung	—	-	—	—	1	—	—	1	0,08	0,019
18 Rothlauf und Vereiterungen	4	3	—	—	—	2	1	10	0,80	0,193
19. Folgen chirurgischer Operationen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20. Syphilis	5	1	—	1	—	—	—	7	0,56	0,135
21. Rachitis, Skrophulose	2	15	—	—	—	—	—	17	1,35	0,328
22. Zuckerharnruhr	—	—	—	—	—	3	—	3	0,24	0,058
23. Schwindsucht	—	1	9	16	83	25	—	134	10,65	2,584
24. Meningitis tubercul	2	30	1	—	—	—	—	33	2,62	0,636
25. Krebs	—	—	—	—	11	20	6	37	2,94	0,714
26. Altersschwäche und Brand	—	—	—	—	—	9	48	57	4,53	1,099
27. Schlagfluß	—	1	—	—	2	23	22	48	3,82	0,926
28. Trunksucht	—	—	—	—	6	1	—	7	0,56	0,135
29. Ak. Entz. d. Central-Nervensystems	—	—	3	2	1	1	—	7	0,56	0,135
30. Chr Entz. d. Central-Nervensystems	1	2	1	2	13	8	4	31	2,46	0,598
31. Katarrh und Grippe	55	34	—	—	—	—	—	89	7,07	1,716
32. Ak. Entzünd. der Athmungsorgane	—	22	3	—	11	19	17	72	5,72	1,389
33. Chron. Entz. der Athmungsorgane	—	—	—	—	7	10	19	36	2,86	0,694
34. Krankh. des Herzens, d. gr. Gefäße	—	—	1	2	14	20	14	51	4,05	0,984
35. Akuter Gelenkrheumatismus	—	—	—	—	—	2	—	2	0,16	0,039
36. Krankheiten d. Verdauungsorgane	—	—	—	3	8	8	4	23	1,83	0,444
37. Unterleibsbrüche	—	—	—	—	—	2	—	2	0,16	0,039
38. Unterleibsentzündung	1	1	1	1	2	3	2	11	0,87	0,212
39. Wassersucht	—	—	—	—	—	1	1	2	0,16	0,039
40. Krankheiten der Harnorgane	2	—	1	—	3	10	4	20	1,59	0,386
41. Krankheiten des Knochensystems	1	—	4	—	1	1	—	7	0,56	0,135
42. Plötzlicher Tod a. unbek. Ursachen	9	1	—	—	2	1	—	13	1,03	0,251
43. Selbstmord	—	—	—	3	10	3	—	16	1,27	0,308
44. Unglücksfälle, Verbrechen	1	1	—	2	6	4	1	15	1,19	0,289
45. Zweifelhaft, ob 43. oder 44	—	—	—	—	1	—	—	1	0,08	0,019
46. Unbestimmte Diagnose	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Summe	381	245	55	50	205	179	143	1258	100,00	24,264 / 24,264

Tabelle 15 b.

Verzeichniß der aus dem Hamburgischen Staat angemeldeten Verstorbenen

für den Monat Februar 1886.

Todesursache	Alter: unter 1 Jahr	1—5 Jahr	5—15 Jahr	15—25 Jahr	25—50 Jahr	50—70 Jahr	über 70 Jahr	Summe	% der Verstorbenen	%ooo der Lebenden
1. Lebensschwäche d. Neugeborenen	71	—	—	—	—	—	—	71	6,43	1,369
2. Krämpfe der Kinder	50	24	—	—	—	—	—	74	6,70	1,427
3. Atrophie der Kinder	61	15	—	—	—	—	—	76	6,88	1,466
4. Durchfall, Brechdurchfall d. Kinder	70	5	—	—	—	—	—	75	6,79	1,447
5. Blattern bei Nichtvaccinirten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6. Blattern bei Vaccinirten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7. Scharlach	1	14	11	—	—	—	—	26	2,35	0,501
8. Masern	2	7	1	—	—	—	—	10	0,90	0,193
9. Keuchhusten	10	10	—	—	—	—	—	20	1,81	0,386
10. Sporadische Cholera	—	—	1	—	—	—	—	1	0,09	0,019
11. Cholera	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12. Typhus	—	2	8	13	12	—	—	35	3,17	0,675
13. Ruhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14. Kroup und Diphtherie	1	26	7	—	1	—	1	36	3,26	0,694
15. Puerperalfieber	—	—	—	2	4	—	—	6	0,54	0,116
16. Folgen der Geburt	—	—	—	1	2	—	—	3	0,27	0,058
17. Eitervergiftung	—	—	—	—	1	1	—	2	0,18	0,039
18. Rothlauf und Vereiterungen	2	—	—	—	2	2	2	8	0,72	0,154
19. Folgen chirurgischer Operationen	—	—	—	—	1	—	—	1	0,09	0,019
20. Syphilis	3	—	—	—	—	—	—	3	0,27	0,058
21. Rachitis, Skrophulose	3	13	1	—	—	—	—	17	1,54	0,328
22. Zuckerharnruhr	—	—	—	—	1	1	—	2	0,18	0,039
23. Schwindsucht	—	—	5	17	85	22	2	131	11,85	2,527
24. Meningitis tubercul	12	9	—	1	1	—	—	23	2,08	0,444
25. Krebs	—	—	—	1	11	15	5	32	2,90	0,617
26. Altersschwäche und Brand	—	—	—	—	—	9	50	59	5,34	1,138
27. Schlagfluß	—	—	—	—	3	20	13	36	3,26	0,694
28. Trunksucht	—	—	—	—	4	6	—	10	0,90	0,193
29. Ak. Entz. d. Central-Nervensystems	—	—	2	1	2	1	—	6	0,54	0,116
30. Chr. Entz. d. Central-Nervensystems	—	—	1	2	10	10	10	33	2,99	0,636
31. Katarrh und Grippe	51	23	—	—	—	—	—	74	6,70	1,427
32. Ak. Entz. d. Athmungs-Organe	—	15	1	2	13	15	28	74	6,70	1,427
33. Chron. Entz. d. Athmungs-Organe	—	—	—	1	3	15	19	38	3,44	0,733
34. Krankh. d. Herzens, d. gr. Gefäße	—	—	1	—	12	18	5	36	3,26	0,694
35. Akuter Gelenkrheumatismus	—	—	—	—	—	—	1	1	0,09	0,019
36. Krankheiten d. Verdauungsorgane	—	—	1	—	11	5	1	18	1,63	0,347
37. Unterleibsbrüche	—	—	—	—	2	—	—	2	0,18	0,039
38. Unterleibsentzündung	—	—	—	—	2	3	—	5	0,45	0,096
39. Wassersucht	—	—	—	—	1	—	—	1	0,09	0,019
40. Krankheiten der Harnorgane	1	—	4	—	6	4	—	15	1,36	0,289
41. Krankheiten des Knochensystems	—	5	1	—	1	—	—	7	0,63	0,135
42. Plötzlicher Tod aus unbek. Ursachen	7	—	—	—	—	1	—	8	0,72	0,154
43. Selbstmord	—	—	—	1	12	1	—	14	1,27	0,270
44. Unglücksfälle, Verbrechen	—	3	4	—	4	1	1	13	1,18	0,251
45. Zweifelhaft, ob 43 oder 44	—	—	—	—	2	1	—	3	0,27	0,058
46. Unbestimmte Diagnose	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Summe	345	171	49	42	209	151	138	1105	100,00	21,311 / 21,312

Tabelle 15c.

Verzeichniß der aus dem Hamburgischen Staat angemeldeten Verstorbenen

für den Monat März 1886

Todesursache	Alter								% der Verstorbenen	%oo der Lebenden
	unter 1 Jahr	1—5 Jahr	5—15 Jahr	15—25 Jahr	25—50 Jahr	50—70 Jahr	über 70 Jahr	Summe		
1. Lebensschwäche der Neugeborenen	68	—	—	—	—	—	—	68	5,22	1,312
2. Krämpfe der Kinder	65	27	—	—	—	—	—	92	7,06	1,774
3. Atrophie der Kinder	86	20	—	—	—	—	—	106	8,13	2,044
4. Durchfall, Brechdurchfall d. Kinder	59	7	—	—	—	—	—	66	5,06	1,273
5. Blattern bei Nichtvaccinirten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6. Blattern bei Vaccinirten	—	—	—	—	1	—	—	1	0,08	0,019
7. Scharlach	1	22	8	—	—	—	—	31	2,38	0,598
8. Masern	8	2	2	—	—	—	—	12	0,92	0,231
9. Keuchhusten	8	19	1	—	—	—	—	28	2,15	0,540
10. Sporadische Cholera	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11. Cholera	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12. Typhus	—	2	5	13	13	1	—	34	2,61	0,656
13. Ruhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14. Kroup und Diphtherie	6	23	10	—	—	—	—	39	2,99	0,752
15. Puerperalfieber	—	—	—	3	2	—	—	5	0,38	0,096
16. Folgen der Geburt	—	—	—	1	3	—	—	4	0,31	0,077
17. Eitervergiftung	—	—	1	—	—	—	—	1	0,08	0,019
18. Rothlauf und Vereiterungen	—	—	—	1	1	1	3	6	0,46	0,116
19. Folgen chirurgischer Operationen	1	—	—	—	1	—	1	3	0,23	0,058
20. Syphilis	1	—	—	—	—	—	—	1	0,08	0,019
21. Rachitis, Skrophulose	10	14	2	—	—	—	—	26	2,00	0,501
22. Zuckerharnruhr	—	—	1	—	3	1	—	5	0,38	0,096
23. Schwindsucht	—	3	14	22	69	22	1	131	10,05	2,527
24. Meningitis tubercul	16	23	2	—	—	—	—	41	3,15	0,790
25. Krebs	—	—	—	—	12	27	7	46	3,53	0,887
26. Altersschwäche und Brand	—	—	—	—	—	7	68	75	5,76	1,447
27. Schlagfluß	—	—	—	—	5	22	16	43	3,30	0,829
28. Trunksucht	—	—	—	1	8	1	—	10	0,77	0,193
29. Ak. Entz. d. Central-Nervensystems	—	—	4	—	4	1	—	9	0,69	0,174
30. Chr. Entz. d. Central-Nervensystems	2	2	—	1	13	12	5	35	2,69	0,675
31. Katarrh und Grippe	68	32	—	—	—	—	1	101	7,75	1,948
32. Ak. Entzünd. der Athmungsorgane	—	22	1	4	18	19	22	86	6,60	1,659
33. Chron. Entz. der Athmungsorgane	—	—	—	—	5	17	17	39	2,99	0,752
34. Krankh. des Herzens, d. gr. Gefäße	—	1	—	3	9	22	5	40	3,07	0,772
35. Akuter Gelenkrheumatismus	—	—	—	1	—	1	—	2	0,15	0,039
36. Krankheiten d. Verdauungsorgane	—	—	2	1	6	13	6	28	2,15	0,540
37. Unterleibsbrüche	—	—	—	—	—	1	2	3	0,23	0,058
38. Unterleibsentzündung	—	1	1	3	3	1	1	10	0,77	0,193
39. Wassersucht	—	1	—	—	1	1	—	3	0,23	0,058
40. Krankheiten der Harnorgane	1	1	1	—	7	4	8	22	1,69	0,424
41. Krankheiten des Knochensystems	—	3	4	—	—	1	1	9	0,69	0,174
42. Plötzlicher Tod a. unbek. Ursachen	6	1	—	—	1	1	—	9	0,69	0,174
43. Selbstmord	—	—	—	1	6	7	—	14	1,07	0,270
44. Unglücksfälle, Verbrechen	3	1	2	—	7	2	1	16	1,23	0,309
45. Zweifelhaft, ob 43 oder 44	—	—	—	—	—	1	—	1	0,08	0,019
46. Unbestimmte Diagnose	—	—	1	—	1	—	—	2	0,15	0,039
Summe	409	227	62	55	199	186	165	1303	100,00	25,131 / 25,131

Tabelle 15d.

Verzeichniß der aus dem Hamburgischen Staat angemeldeten Verstorbenen.

für den Monat April 1886.

Todesursache	Alter: unter 1 Jahr	1—5 Jahr	5—15 Jahr	15—25 Jahr	25—50 Jahr	50—70 Jahr	über 70 Jahr	Summe	% der Verstorbenen	‰00 der Lebenden
1. Lebensschwäche der Neugeborenen	69	—	—	—	—	—	—	69	5,69	1,331
2. Krämpfe der Kinder	78	23	—	—	—	—	—	101	8,33	1,948
3. Atrophie der Kinder	59	20	—	—	—	—	—	79	6,51	1,524
4. Durchfall, Brechdurchfall d. Kinder	55	2	—	—	—	—	—	57	4,70	1,099
5. Blattern bei Nichtvaccinirten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6. Blattern bei Vaccinirten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7. Scharlach	1	11	2	—	1	—	—	15	1,24	0,289
8. Masern	8	6	—	—	—	—	—	14	1,15	0,270
9. Keuchhusten	8	16	1	—	—	—	—	25	2,06	0,482
10. Sporadische Cholera	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11. Cholera	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12. Typhus	—	1	4	5	9	3	—	22	1,81	0,424
13. Ruhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14. Kroup und Diphtherie	2	21	12	1	—	—	—	36	2,97	0,694
15. Puerperalfieber	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16. Folgen der Geburt	—	—	—	—	4	—	—	4	0,33	0,077
17. Eitervergiftung	—	—	—	1	2	1	—	4	0,33	0,077
18. Rothlauf und Vereiterungen	1	—	—	—	2	1	1	5	0,41	0,096
19. Folgen chirurgischer Operationen	1	—	—	—	—	2	—	3	0,25	0,058
20. Syphilis	3	—	—	—	—	—	—	3	0,25	0,058
21. Rachitis, Strophulose	10	23	—	—	—	—	—	33	2,72	0,637
22. Zuckerharnruhr	—	—	—	—	—	1	—	1	0,08	0,019
23. Schwindsucht	—	1	13	26	95	30	1	166	13,69	3,202
24. Meningitis tubercul	7	28	3	—	—	—	—	38	3,13	0,733
25. Krebs	—	—	—	—	9	26	7	42	3,46	0,810
26. Altersschwäche und Brand	—	—	—	—	—	6	45	51	4,20	0,984
27. Schlagfluß	—	—	—	—	10	21	11	42	3,46	0,810
28. Trunksucht	—	—	—	—	2	2	—	4	0,33	0,077
29. Ak. Entz. d. Central-Nervensystems	—	—	2	—	1	—	—	3	0,25	0,058
30. Chr. Entz. d. Central-Nervensystems	—	1	2	1	6	14	5	29	2,39	0,559
31. Katarrh und Grippe	60	34	—		—	—	—	94	7,75	1,813
32. Ak. Entzünd. der Athmungsorgane	—	23	4	1	9	17	13	67	5,52	1,292
33. Chron. Entz. der Athmungsorgane	—	—	2	1	8	13	13	37	3,05	0,714
34. Krankh. des Herzens, d. gr. Gefäße	1	1	1	1	19	19	5	47	3,88	0,907
35. Akuter Gelenkrheumatismus	—	—	—	—	1	—	—	1	0,08	0,019
36. Krankheiten d. Verdauungsorgane	—	—	4	1	4	14	2	25	2,06	0,482
37. Unterleibsbrüche	1	—	—	—	—	—	—	1	0,08	0,019
38. Unterleibsentzündung	1	1	1	3	4	2	4	16	1,32	0,309
39. Wassersucht	—	—	—	—	2	2	—	4	0,33	0,077
40. Krankheiten der Harnorgane	—	—	2	—	4	5	2	13	1,07	0,251
41. Krankheiten des Knochensystems	3	—	3	2	—	—	—	8	0,66	0,154
42. Plötzlicher Tod a. unbek. Ursachen	7	1	—	1	1	—	—	10	0,82	0,193
43. Selbstmord	—	—	—	5	7	2	2	16	1,32	0,309
44. Unglücksfälle, Verbrechen	1	4	2	3	8	2	1	21	1,73	0,405
45. Zweifelhaft, ob 43 oder 44	—	—	—	2	4	—	—	6	0,50	0,116
46. Unbestimmte Diagnose	—	—	1	—	—	—	—	1	0,08	0,019
Summe	376	217	59	54	212	183	112	1213	99,99	23,395 / 23,395

Tabelle 15e.

Verzeichniß der aus dem Hamburgischen Staat angemeldeten Verstorbenen

für den Monat Mai 1886.

Todesursache	Alter: unter 1 Jahr	1—5 Jahr	5—15 Jahr	15—25 Jahr	25—50 Jahr	50—70 Jahr	über 70 Jahr	Summe	% der Verstorbenen	%₀₀ der Lebenden
1. Lebensschwäche der Neugeborenen	62	—	—	—	—	—	—	62	4,63	1,196
2. Krämpfe der Kinder	96	32	—	—	—	—	—	128	9,55	2,469
3. Atrophie der Kinder	69	27	—	—	—	—	—	96	7,16	1,852
4. Durchfall, Brechdurchfall d. Kinder	43	8	—	—	—	—	—	51	3,81	0,984
5. Blattern bei Nichtvaccinirten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6. Blattern bei Vaccinirten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7. Scharlach	—	16	5	1	—	—	—	22	1,64	0,424
8. Masern	5	10	—	—	1	—	—	16	1,19	0,309
9. Keuchhusten	15	22	1	—	—	—	—	38	2,84	0,733
10. Sporadische Cholera	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11. Cholera	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12. Typhus	—	3	1	5	6	1	—	16	1,19	0,309
13. Ruhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14. Kroup und Diphtherie	2	31	16	1	—	—	—	50	3,73	0,962
15. Puerperalfieber	—	—	—	1	6	—	—	7	0,52	0,135
16. Folgen der Geburt	—	—	—	2	5	—	—	7	0,52	0,135
17. Eitervergiftung	—	—	—	—	2	—	—	2	0,15	0,039
18 Rothlauf und Vereiterungen	4	—	—	—	—	2	—	6	0,45	0,116
19. Folgen chirurgischer Operationen	—	—	—	—	1	—	—	1	0,08	0,019
20. Syphilis	6	—	—	—	—	1	—	7	0,52	0,135
21. Rachitis, Skrophulose	12	32	—	—	—	—	—	44	3,28	0,849
22. Zuckerharnruhr	—	—	—	—	1	—	1	2	0,15	0,039
23. Schwindsucht	—	5	11	24	94	34	—	168	12,54	3,240
24. Meningitis tubercul	5	22	8	—	—	—	—	35	2,61	0,675
25. Krebs	—	—	—	1	18	22	10	51	3,81	0,984
26. Altersschwäche und Brand	—	—	—	—	—	1	38	39	2,91	0,752
27. Schlagfluß	—	—	—	—	10	17	17	44	3,28	0,849
28. Trunksucht	—	—	—	—	9	1	—	10	0,75	0,193
29. Ak. Entz. d. Central-Nervensystems	—	—	2	—	4	2	—	8	0,60	0,154
30. Chr Entz. d. Central-Nervensystems	1	1	1	4	10	11	7	35	2,61	0,675
31. Katarrh und Grippe	62	36	—	—	—	1	2	101	7,54	1,948
32. Ak. Entzünd. der Athmungsorgane	—	28	2	1	19	17	10	77	5,75	1,485
33. Chron. Entz. der Athmungsorgane	—	—	—	—	3	14	10	27	2,02	0,521
34. Krankh. des Herzens, d. gr. Gefäße	1	—	4	2	8	18	5	38	2,84	0,733
35. Akuter Gelenkrheumatismus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36. Krankheiten d. Verdauungsorgane	—	—	3	1	6	13	6	29	2,16	0,559
37. Unterleibsbrüche	—	—	—	—	1	—	—	1	0,08	0,019
38. Unterleibsentzündung	—	3	2	—	6	—	—	11	0,82	0,212
39. Wassersucht	—	—	—	1	1	3	—	5	0,37	0,096
40. Krankheiten der Harnorgane	1	—	—	3	5	9	2	20	1,49	0,386
41. Krankheiten des Knochensystems	1	1	1	—	1	3	—	7	0,52	0,135
42. Plötzlicher Tod a. unbek. Ursachen	12	5	—	1	1	—	—	19	1,42	0,366
43. Selbstmord	—	—	—	2	13	5	—	20	1,49	0,386
44. Unglücksfälle, Verbrechen	4	6	3	5	9	3	3	33	2,46	0,636
45. Zweifelhaft, ob 43. oder 44	—	—	—	2	4	1	—	7	0,52	0,135
46. Unbestimmte Diagnose	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Summe	401	288	60	57	244	179	111	1340	100,00	25,844 / 25,845

Tabelle 15f.

Verzeichniß der aus dem Hamburgischen Staat angemeldeten Verstorbenen

für den Monat Juni 1886.

Todesursache	Alter: unter 1 Jahr	1—5 Jahr	5—15 Jahr	15—25 Jahr	25—50 Jahr	50—70 Jahr	über 70 Jahr	Summe	% der Verstorbenen	‰ der Lebenden
1. Lebensschwäche der Neugeborenen	61	—	—	—	—	—	—	61	5,44	1,177
2. Krämpfe der Kinder	44	21	—	—	—	—	—	65	5,79	1,254
3. Atrophie der Kinder	59	26	—	—	—	—	—	85	7,57	1,639
4. Durchfall, Brechdurchfall d. Kinder	102	9	—	—	—	—	—	111	9,89	2,141
5. Blattern bei Nichtvaccinirten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6. Blattern bei Vaccinirten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7. Scharlach	—	17	18	1	—	—	—	36	3,21	0,694
8. Masern	5	11	—	—	—	—	—	16	1,43	0,309
9. Keuchhusten	6	18	—	—	—	—	—	24	2,14	0,463
10. Sporadische Cholera	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11. Cholera	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12. Typhus	—	1	6	4	3	1	—	15	1,34	0,289
13. Ruhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14. Kroup und Diphtherie	3	24	12	1	—	—	—	40	3,56	0,772
15. Puerperalfieber	—	—	—	1	4	—	—	5	0,45	0,096
16. Folgen der Geburt	—	—	—	—	3	—	—	3	0,27	0,058
17. Eitervergiftung	—	—	—	—	1	1	—	2	0,18	0,039
18. Rothlauf und Vereiterungen	7	—	1	1	2	3	2	16	1,43	0,309
19. Folgen chirurgischer Operationen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20. Syphilis	6	—	—	—	—	—	—	6	0,53	0,116
21. Rachitis, Skrophulose	6	14	—	—	—	—	—	20	1,78	0,386
22. Zuckerharnruhr	—	—	—	—	1	—	—	1	0,09	0,019
23. Schwindsucht	—	8	9	16	81	21	1	136	12,12	2,623
24. Meningitis tubercul	6	22	5	—	—	—	—	33	2,94	0,636
25. Krebs	—	—	—	—	10	22	12	44	3,92	0,849
26. Altersschwäche und Brand	—	—	—	—	—	6	36	42	3,74	0,810
27. Schlagfluß	—	—	—	—	6	12	7	25	2,23	0,482
28. Trunksucht	—	—	—	—	4	3	—	7	0,62	0,135
29. Ak. Entz. d. Central-Nervensystems	—	—	4	—	1	—	—	5	0,45	0,096
30. Chr. Entz. d. Central-Nervensystems	—	—	1	2	9	8	3	23	2,05	0,444
31. Katarrh und Grippe	45	25	—	—	—	—	—	70	6,24	1,350
32. Ak. Entzünd. der Athmungsorgane	—	18	1	—	11	14	10	54	4,81	1,042
33. Chron. Entz. der Athmungsorgane	—	—	—	1	5	6	9	21	1,87	0,405
34. Krankh. des Herzens, d. gr. Gefäße	1	—	1	3	15	13	11	44	3,92	0,849
35. Akuter Gelenkrheumatismus	—	—	1	—	—	1	—	2	0,18	0,039
36. Krankheiten d. Verdauungsorgane	—	—	—	—	10	6	5	21	1,87	0,405
37. Unterleibsbrüche	—	—	—	—	1	2	1	4	0,36	0,077
38. Unterleibsentzündung	—	1	3	1	4	1	2	12	1,07	0,231
39. Wassersucht	—	—	—	—	1	—	2	3	0,27	0,058
40 Krankheiten der Harnorgane	—	—	1	—	3	6	2	12	1,07	0,231
41. Krankheiten des Knochensystems	—	—	—	1	2	1	1	5	0,45	0,096
42. Plötzlicher Tod a. unbek. Ursachen	6	—	—	—	1	1	—	8	0,71	0,154
43. Selbstmord	—	—	—	3	10	5	3	21	1,87	0,405
44. Unglücksfälle, Verbrechen	2	3	2	4	7	1	2	21	1,87	0,405
45. Zweifelhaft, ob 43 oder 44	—	—	—	—	1	2	—	3	0,27	0,058
46. Unbestimmte Diagnose	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Summe	359	218	65	39	196	136	109	1122	100,00	21,641 21,641

Tabelle 15g.

Verzeichniß der aus dem Hamburgischen Staat angemeldeten Verstorbenen

für den Monat Juli 1886.

Todesursache	Alter: unter 1 Jahr	1—5 Jahr	5—15 Jahr	15—25 Jahr	25—50 Jahr	50—70 Jahr	über 70 Jahr	Summe	% der Verstorbenen	‰ der Lebenden
1. Lebensschwäche d. Neugeborenen	73	—	—	—	—	—	—	73	6,59	1,408
2. Krämpfe der Kinder	53	13	—	—	—	—	—	66	5,96	1,273
3. Atrophie der Kinder	64	19	—	—	—	—	—	83	7,49	1,601
4. Durchfall, Brechdurchfall d. Kinder	120	10	—	—	—	—	—	130	11,73	2,508
5. Blattern bei Nichtvaccinirten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6. Blattern bei Vaccinirten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7. Scharlach	2	20	12	—	—	—	—	34	3,07	0,656
8. Masern	2	10	—	—	—	—	—	12	1,08	0,231
9. Keuchhusten	18	17	1	—	—	—	—	36	3,25	0,694
10. Sporadische Cholera	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11. Cholera	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12. Typhus	—	1	1	3	1	1	—	7	0,63	0,135
13. Ruhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14. Kroup und Diphtherie	2	23	20	—	—	—	—	45	4,06	0,868
15. Puerperalfieber	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16. Folgen der Geburt	—	—	—	1	3	—	—	4	0,36	0,077
17. Eitervergiftung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18. Rothlauf und Vereiterungen	4	—	1	1	1	1	—	8	0,72	0,154
19. Folgen chirurgischer Operationen	—	—	1	1	—	1	—	3	0,27	0,058
20. Syphilis	1	2	—	—	—	—	—	3	0,27	0,058
21. Rachitis, Skrophulose	5	9	—	—	—	—	—	14	1,26	0,270
22. Zuckerharnruhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23. Schwindsucht	—	—	7	20	62	21	2	112	10,11	2,160
24. Meningitis tubercul	1	18	2	1	—	—	—	22	1,99	0,424
25. Krebs	—	—	—	1	11	30	7	49	4,42	0,945
26. Altersschwäche und Brand	—	—	—	—	—	7	38	45	4,06	0,868
27. Schlagfluß	—	—	—	—	5	10	8	23	2,08	0,444
28. Trunksucht	—	—	—	—	10	4	—	14	1,26	0,270
29. Ak. Entz. d. Central-Nervensystems	—	—	4	—	5	—	—	9	0,81	0,174
30. Chr. Entz. d. Central-Nervensystems	—	1	3	1	16	12	3	36	3,25	0,694
31. Katarrh und Grippe	35	32	1	—	—	1	1	70	6,32	1,350
32. Ak. Entz. d. Athmungs-Organe	—	14	3	2	6	7	5	37	3,34	0,714
33. Chron. Entz. d. Athmungs-Organe	—	—	1	—	6	8	7	22	1,99	0,424
34. Krankh. d. Herzens, d. gr. Gefäße	1	1	—	1	9	14	5	31	2,80	0,598
35. Akuter Gelenkrheumatismus	—	—	—	1	—	—	—	1	0,09	0,019
36. Krankheiten d. Verdauungsorgane	—	1	2	1	5	9	3	21	1,90	0,405
37. Unterleibsbrüche	—	—	—	—	1	—	—	1	0,09	0,019
38. Unterleibsentzündung	—	—	2	—	2	3	1	8	0,72	0,154
39. Wassersucht	—	1	—	—	—	—	—	1	0,09	0,019
40. Krankheiten der Harnorgane	—	—	1	—	9	5	2	17	1,53	0,328
41. Krankheiten des Knochensystems	2	—	2	—	—	—	—	4	0,36	0,077
42. Plötzlicher Tod aus unbek. Ursachen	4	—	—	—	2	1	—	7	0,63	0,135
43. Selbstmord	—	—	—	2	13	5	1	21	1,90	0,405
44. Unglücksfälle, Verbrechen	2	3	8	7	13	3	2	38	3,43	0,733
45. Zweifelhaft, ob 43 oder 44	—	—	—	—	1	—	—	1	0,09	0,019
46. Unbestimmte Diagnose	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Summe	389	195	72	43	181	143	85	1108	100,00	21,369 / 21,370

Tabelle 15h.

Verzeichniß der aus dem Hamburgischen Staat angemeldeten Verstorbenen

für den Monat August 1886

Todesursache	Alter: unter 1 Jahr	1—5 Jahr	5—15 Jahr	15—25 Jahr	25—50 Jahr	50—70 Jahr	über 70 Jahr	Summe	% der Verstorbenen	%oo der Lebenden
1. Lebensschwäche der Neugeborenen	62	—	—	—	—	—	—	62	5,22	1,196
2. Krämpfe der Kinder	45	11	—	—	—	—	—	56	4,71	1,080
3. Atrophie der Kinder	92	20	—	—	—	—	—	112	9,43	2,160
4. Durchfall, Brechdurchfall d. Kinder	231	26	—	—	—	—	—	257	21,63	4,957
5. Blattern bei Nichtvaccinirten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6. Blattern bei Vaccinirten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7. Scharlach	5	17	13	—	—	—	—	35	2,95	0,675
8. Masern	4	10	—	—	—	—	—	14	1,18	0,270
9. Keuchhusten	16	23	1	—	—	—	—	40	3,37	0,772
10. Sporadische Cholera	—	—	1	—	—	—	—	1	0,08	0,019
11. Cholera	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12. Typhus	—	—	1	3	5	—	—	9	0,76	0,173
13. Ruhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14. Kroup und Diphtherie	1	27	14	—	1	—	—	43	3,62	0,829
15. Puerperalfieber	—	—	—	—	1	—	—	1	0,08	0,019
16. Folgen der Geburt	—	—	—	1	1	—	—	2	0,17	0,039
17. Eitervergiftung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18. Rothlauf und Vereiterungen	4	—	—	1	2	4	—	11	0,93	0,212
19. Folgen chirurgischer Operationen	—	—	—	—	2	—	—	2	0,17	0,039
20. Syphilis	2	—	—	—	—	—	—	2	0,17	0,039
21. Rachitis, Skrophulose	4	12	—	—	—	—	—	16	1,35	0,309
22. Zuckerharnruhr	—	—	—	1	2	—	1	4	0,34	0,077
23. Schwindsucht	—	5	5	13	59	14	—	96	8,08	1,852
24. Meningitis tubercul	5	14	3	2	—	—	—	24	2,02	0,463
25. Krebs	—	—	—	1	18	19	2	40	3,37	0,772
26. Altersschwäche und Brand	—	—	—	—	—	4	25	29	2,44	0,559
27. Schlagfluß	—	—	—	—	5	13	10	28	2,36	0,540
28. Trunksucht	—	—	—	—	5	—	—	5	0,42	0,096
29. Ak. Entz. d. Central-Nervensystems	—	1	2	1	2	1	—	7	0,59	0,135
30. Chr. Entz. d. Central-Nervensystems	2	—	—	3	15	8	6	34	2,86	0,656
31. Katarrh und Grippe	42	20	—	—	—	—	—	62	5,22	1,196
32. Ak. Entzünd. der Athmungsorgane	—	15	1	1	5	13	4	39	3,28	0,752
33. Chron. Entz. der Athmungsorgane	—	—	—	2	1	5	7	15	1,26	0,289
34. Krankh. des Herzens, d. gr. Gefäße	—	—	3	3	3	14	7	30	2,52	0,579
35. Akuter Gelenkrheumatismus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36. Krankheiten d. Verdauungsorgane	—	—	2	1	6	11	6	26	2,19	0,501
37. Unterleibsbrüche	—	—	—	—	—	1	—	1	0,08	0,019
38. Unterleibsentzündung	—	—	—	1	8	1	1	11	0,93	0,212
39. Wassersucht	—	1	—	—	2	2	—	5	0,42	0,096
40. Krankheiten der Harnorgane	—	—	1	—	6	4	2	13	1,09	0,251
41. Krankheiten des Knochensystems	—	2	1	—	1	—	2	6	0,50	0,116
42. Plötzlicher Tod a. unbek. Ursachen	8	1	—	—	1	—	—	10	0,84	0,193
43. Selbstmord	—	—	—	3	7	6	1	17	1,43	0,328
44. Unglücksfälle, Verbrechen	1	3	—	5	9	3	—	21	1,77	0,405
45. Zweifelhaft, ob 43 oder 44	—	—	—	—	1	1	—	2	0,17	0,039
46. Unbestimmte Diagnose	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Summe	524	208	48	42	168	124	74	1188	100,00	22,914 / 22,914

Tabelle 15i.

Verzeichniß der aus dem Hamburgischen Staat angemeldeten Verstorbenen

für den Monat September 1886.

Todesursache	Alter: unter 1 Jahr	1—5 Jahr	5—15 Jahr	15—25 Jahr	25—50 Jahr	50—70 Jahr	über 70 Jahr	Summe	% der Verstorbenen	%oo der Lebenden
1. Lebensschwäche d. Neugeborenen	84	—	—	—	—	—	—	84	5,78	1,620
2. Krämpfe der Kinder	58	10	—	—	—	—	—	68	4,68	1,312
3. Atrophie der Kinder	126	24	—	—	—	—	—	150	10,32	2,893
4. Durchfall, Brechdurchfall d. Kinder	363	32	—	—	—	—	—	395	27,18	7,619
5. Blattern bei Nichtvaccinirten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6. Blattern bei Vaccinirten	—	—	—	1	2	—	—	3	0,21	0,058
7. Scharlach	2	22	12	—	—	—	—	36	2,48	0,694
8. Masern	2	7	—	—	—	—	—	9	0,62	0,174
9. Keuchhusten	21	17	1	—	—	—	—	39	2,68	0,752
10. Sporadische Cholera	—	—	1	—	1	2	—	4	0,28	0,077
11. Cholera	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12. Typhus	—	2	4	8	4	1	—	19	1,31	0,366
13. Ruhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14. Kroup und Diphtherie	6	33	17	—	—	—	—	56	3,85	1,080
15. Puerperalfieber	—	—	—	1	1	—	—	2	0,14	0,039
16. Folgen der Geburt	—	—	—	1	2	—	—	3	0,21	0,058
17. Eitervergiftung	—	—	—	—	1	—	—	1	0,07	0,019
18. Rothlauf und Vereiterungen	5	3	—	—	1	2	—	11	0,76	0,212
19. Folgen chirurgischer Operationen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20. Syphilis	6	—	—	—	—	—	—	6	0,41	0,116
21. Rachitis, Skrophulose	6	9	—	—	—	—	—	15	1,03	0,289
22. Zuckerharnruhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23. Schwindsucht	—	6	8	20	72	20	2	128	8,81	2,469
24. Meningitis tubercul	5	18	—	—	—	—	—	23	1,58	0,444
25. Krebs	—	—	1	1	7	27	10	46	3,17	0,887
26. Altersschwäche und Brand	—	—	—	—	—	1	36	37	2,55	0,714
27. Schlagfluß	—	—	—	—	3	9	9	21	1,45	0,405
28. Trunksucht	—	—	—	—	7	—	—	7	0,48	0,135
29. Ak. Entz. d. Central-Nervensystems	—	—	1	2	1	1	—	5	0,34	0,096
30. Chr. Entz. d. Central-Nervensystems	—	—	1	—	9	8	4	22	1,51	0,424
31. Katarrh und Grippe	32	33	—	—	—	1	—	66	4,54	1,273
32. Ak. Entz. d. Athmungs-Organe	—	15	3	1	5	8	6	38	2,62	0,733
33. Chron. Entz. d. Athmungs-Organe	—	—	—	—	4	5	7	16	1,10	0,309
34. Krankh. d. Herzens, d. gr. Gefäße	—	1	1	3	12	16	6	39	2,68	0,752
35. Akuter Gelenkrheumatismus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36. Krankheiten d. Verdauungsorgane	—	—	—	1	5	8	4	18	1,24	0,347
37. Unterleibsbrüche	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38. Unterleibsentzündung	—	1	3	1	1	2	—	8	0,55	0,154
39. Wassersucht	—	—	—	—	—	3	1	4	0,28	0,077
40. Krankheiten der Harnorgane	1	2	1	—	9	4	—	17	1,17	0,328
41. Krankheiten des Knochensystems	—	—	2	2	1	2	—	7	0,48	0,135
42. Plötzlicher Tod aus unbek. Ursachen	5	—	—	—	2	1	—	8	0,55	0,154
43. Selbstmord	—	—	—	—	5	4	—	9	0,62	0,174
44. Unglücksfälle, Verbrechen	1	6	1	7	10	5	2	32	2,20	0,617
45. Zweifelhaft, ob 43 oder 44	—	—	—	—	1	—	—	1	0,07	0,019
46. Unbestimmte Diagnose	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Summe	723	241	57	49	166	130	87	1453	100,00	28,024 / 28,025

Tabelle 15k.

Verzeichniß der aus dem Hamburgischen Staat angemeldeten Verstorbenen

für den Monat October 1886

Todesursache	Alter unter 1 Jahr	1—5 Jahr	5—15 Jahr	15—25 Jahr	25—50 Jahr	50—70 Jahr	über 70 Jahr	Summe	% der Verstorbenen	%oo der Lebenden
1. Lebensschwäche der Neugeborenen	66	—	—	—	—	—	—	66	5,14	1,273
2. Krämpfe der Kinder	44	4	—	—	—	—	—	48	3,74	0,926
3. Atrophie der Kinder	122	23	—	—	—	—	—	145	11,29	2,797
4. Durchfall, Brechdurchfall d. Kinder	159	21	—	—	—	—	—	180	14,02	3,472
5. Blattern bei Nichtvaccinirten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6. Blattern bei Vaccinirten	—	—	—	1	3	1	—	5	0,39	0,096
7. Scharlach	2	14	20	—	1	—	—	37	2,88	0,714
8. Masern	12	9	4	—	—	—	—	25	1,95	0,482
9. Keuchhusten	17	14	—	—	—	—	—	31	2,41	0,598
10. Sporadische Cholera	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11. Cholera	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12. Typhus	—	2	4	12	21	2	—	41	3,19	0,790
13. Ruhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14. Kroup und Diphtherie	5	43	33	—	—	—	—	81	6,31	1,562
15. Puerperalfieber	—	—	—	1	5	—	—	6	0,47	0,116
16. Folgen der Geburt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17. Eitervergiftung	—	—	1	—	—	—	—	1	0,08	0,019
18. Rothlauf und Vereiterungen	5	2	—	—	3	3	3	16	1,24	0,309
19. Folgen chirurgischer Operationen	—	—	—	—	2	—	—	2	0,16	0,039
20. Syphilis	2	—	—	—	—	1	—	3	0,23	0,058
21. Rachitis, Skrophulose	3	5	—	—	—	—	—	8	0,62	0,154
22. Zuckerharnruhr	—	—	—	—	—	2	—	2	0,16	0,039
23. Schwindsucht	—	2	6	21	67	18	1	115	8,96	2,218
24. Meningitis tubercul	7	13	3	1	—	—	—	24	1,87	0,463
25. Krebs	—	—	—	1	6	27	10	44	3,43	0,849
26. Altersschwäche und Brand	—	—	—	—	—	9	28	37	2,88	0,714
27. Schlagfluß	—	—	1	—	9	12	14	36	2,80	0,694
28. Trunksucht	—	—	—	—	7	4	—	11	0,86	0,212
29. Ak. Entz. d. Central-Nervensystems	—	—	2	2	—	1	—	5	0,39	0,096
30. Chr. Entz. d. Central-Nervensystems	1	—	1	4	6	10	4	26	2,02	0,501
31. Katarrh und Grippe	32	21	—	—	1	—	1	55	4,28	1,060
32 Ak. Entzünd. der Athmungsorgane	—	11	2	1	10	17	10	51	3,97	0,984
33. Chron. Entz. der Athmungsorgane	—	1	1	—	6	10	13	31	2,41	0,598
34. Krankh. des Herzens, d. gr. Gefäße	1	—	1	1	14	17	3	37	2,88	0,714
35. Akuter Gelenkrheumatismus	—	—	—	1	—	—	—	1	0,08	0,019
36. Krankheiten d. Verdauungsorgane	—	—	4	1	6	5	6	22	1,71	0,424
37. Unterleibsbrüche	—	—	—	—	1	1	—	2	0,16	0,039
38. Unterleibsentzündung	—	1	2	1	4	3	—	11	0,86	0,212
39. Wassersucht	—	—	—	—	1	2	—	3	0,23	0,058
40. Krankheiten der Harnorgane	5	5	2	1	5	9	2	29	2,26	0,559
41. Krankheiten des Knochensystems	—	2	—	2	—	1	—	5	0,39	0,096
42. Plötzlicher Tod a. unbek. Ursachen	3	—	—	—	3	—	—	6	0,47	0,116
43. Selbstmord	—	—	—	4	5	4	1	14	1,09	0,270
44. Unglücksfälle, Verbrechen	2	1	1	4	10	—	2	20	1,56	0,386
45. Zweifelhaft, ob 43 oder 44	—	—	—	1	1	—	—	2	0,16	0,039
46. Unbestimmte Diagnose	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Summe	488	194	88	60	197	159	98	1284	100,00	24,765 / 24,765

Tabelle 151.

Verzeichniß der aus dem Hamburgischen Staat angemeldeten Verstorbenen

für den Monat November 1886.

Todesursache	Alter: unter 1 Jahr	1—5 Jahr	5—15 Jahr	15—25 Jahr	25—50 Jahr	50—70 Jahr	über 70 Jahr	Summe	% der Verstorbenen	‰ der Lebenden
1. Lebensschwäche der Neugeborenen	90	—	—	—	—	—	—	90	6,70	1,736
2. Krämpfe der Kinder	36	16	—	—	—	—	—	52	3,87	1,003
3. Atrophie der Kinder	116	19	—	—	—	—	—	135	10,05	2,604
4. Durchfall, Brechdurchfall d. Kinder	130	14	—	—	—	—	—	144	10,72	2,777
5. Blattern bei Nichtvaccinirten	1	—	—	—	—	—	—	1	0,07	0,019
6. Blattern bei Vaccinirten	—	—	—	—	3	1	1	5	0,37	0,096
7. Scharlach	1	13	15	—	—	—	—	29	2,16	0,559
8. Masern	2	14	—	—	—	—	—	16	1,19	0,309
9. Keuchhusten	7	15	—	—	—	—	—	22	1,64	0,424
10. Sporadische Cholera	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11. Cholera	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12. Typhus	—	—	6	21	12	1	—	40	2,98	0,772
13. Ruhr	—	—	—	—	—	1	—	1	0,07	0,019
14. Kroup und Diphtherie	4	53	30	3	1	—	—	91	6,78	1,755
15. Puerperalfieber	—	—	—	1	3	—	—	4	0,30	0,077
16. Folgen der Geburt	—	—	—	1	2	—	—	3	0,22	0,058
17. Eitervergiftung	—	—	1	—	1	—	—	2	0,15	0,039
18 Rothlauf und Vereiterungen	4	2	—	—	—	—	1	7	0,52	0,135
19. Folgen chirurgischer Operationen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20. Syphilis	6	1	—	—	2	1	—	10	0,74	0,193
21. Rachitis, Skrophulose	1	5	—	—	—	—	—	6	0,45	0,116
22. Zuckerharnruhr	—	—	1	1	—	—	—	2	0,15	0,039
23. Schwindsucht	—	2	9	19	81	28	1	140	10,42	2,700
24. Meningitis tubercul	3	19	2	—	—	—	—	24	1,79	0,463
25. Krebs	—	1	—	—	12	19	12	44	3,28	0,849
26. Altersschwäche und Brand	—	—	—	—	—	8	47	55	4,10	1,060
27. Schlagfluß	—	—	—	—	8	8	13	29	2,16	0,559
28. Trunksucht	—	—	—	—	10	4	—	14	1,04	0,270
29. Ak. Entz. d. Central-Nervensystems	—	—	1	1	1	2	—	5	0,37	0,096
30. Chr Entz. d. Central-Nervensystems	1	—	—	1	11	8	6	27	2,01	0,521
31. Katarrh und Grippe	47	17	—	—	—	—	—	64	4,77	1,234
32. Ak. Entzünd. der Athmungsorgane	—	13	—	1	12	16	15	57	4,24	1,099
33. Chron. Entz. der Athmungsorgane	—	—	—	1	4	6	11	22	1,64	0,424
34. Krankh. des Herzens, d. gr. Gefäße	1	—	4	2	18	22	13	60	4,47	1,157
35. Akuter Gelenkrheumatismus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36. Krankheiten d. Verdauungsorgane	—	—	5	1	10	10	5	31	2,31	0,598
37. Unterleibsbrüche	—	—	—	—	—	1	1	2	0,15	0,039
38. Unterleibsentzündung	—	1	2	—	2	—	1	6	0,45	0,116
39. Wassersucht	—	—	—	—	—	4	3	7	0,52	0,135
40. Krankheiten der Harnorgane	3	3	3	1	7	9	3	29	2,16	0,559
41. Krankheiten des Knochensystems	1	3	—	1	1	2	1	9	0,67	0,174
42. Plötzlicher Tod a. unbek. Ursachen	6	—	—	—	—	—	—	6	0,45	0,116
43. Selbstmord	—	—	—	3	15	7	2	27	2,01	0,521
44. Unglücksfälle, Verbrechen	1	2	—	2	10	4	2	21	1,56	0,405
45. Zweifelhaft, ob 43. oder 44	—	—	—	—	4	—	—	4	0,30	0,077
46. Unbestimmte Diagnose	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Summe	461	213	79	60	230	162	138	1343	100,00	25,902 / 25,903

Tabelle 15 m.

Verzeichniß der aus dem Hamburgischen Staat angemeldeten Verstorbenen

für den Monat December 1886.

Todesursache	Alter: unter 1 Jahr	1—5 Jahr	5—15 Jahr	15—25 Jahr	25—50 Jahr	50—70 Jahr	über 70 Jahr	Summe	% der Verstorbenen	%00 der Lebenden
1. Lebensschwäche der Neugeborenen	101	—	—	—	—	—	—	101	6,60	1,948
2. Krämpfe der Kinder..........	52	15	—	—	—	—	—	67	4,38	1,292
3. Atrophie der Kinder..........	142	27	—	—	—	—	—	169	11,05	3,260
4. Durchfall, Brechdurchfall d. Kinder	186	14	—	—	—	—	—	200	13,07	3,858
5. Blattern bei Nichtvaccinirten...	—	1	—	—	—	—	—	1	0,06	0,019
6. Blattern bei Vaccinirten	—	—	—	—	1	—	—	1	0,06	0,019
7. Scharlach..................	1	2	8	—	1	—	—	12	0,78	0,231
8. Masern....................	4	12	—	—	—	—	—	16	1,05	0,309
9. Keuchhusten	15	9	—	—	—	—	—	24	1,57	0,463
10. Sporadische Cholera..........	—	—	1	—	—	—	—	1	0,06	0,019
11. Cholera..................	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12. Typhus..................	—	4	14	24	38	5	—	85	5,56	1,639
13. Ruhr....................	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14. Kroup und Diphtherie	4	39	28	1	1	—	—	73	4,77	1,408
15. Puerperalfieber..............	—	—	—	1	1	—	—	2	0,13	0,039
16. Folgen der Geburt...........	—	—	—	1	5	—	—	6	0,39	0,116
17. Eitervergiftung	—	—	—	—	—	1	—	1	0,06	0,019
18. Rothlauf und Vereiterungen ...	1	—	—	—	1	4	2	8	0,52	0,154
19. Folgen chirurgischer Operationen	2	—	—	—	1	1	—	4	0,26	0,077
20. Syphilis..................	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21. Rachitis, Skrophulose.........	3	12	—	—	—	—	—	15	0,98	0,289
22. Zuckerharnruhr.............	—	—	—	—	1	—	—	1	0,06	0,019
23. Schwindsucht................	—	3	7	25	79	26	—	140	9,15	2,700
24. Meningitis tubercul.........	6	13	5	—	—	—	—	24	1,57	0,463
25. Krebs....................	—	—	—	1	9	23	11	44	2,88	0,849
26. Altersschwäche und Brand.....	—	—	—	—	—	8	53	61	3,99	1,177
27. Schlagfluß.......	—	—	—	—	3	14	16	33	2,16	0,636
28. Trunksucht................	—	—	—	—	15	2	—	17	1,11	0,328
29. Ak. Entz. d. Central-Nervensystems	—	—	2	1	—	—	—	3	0,20	0,058
30. Chr. Entz. d. Central-Nervensystems	—	1	2	—	14	17	13	47	3,07	0,907
31. Katarrh und Grippe	49	25	—	—	—	—	—	74	4,84	1,427
32. Ak. Entzünd. der Athmungsorgane	—	15	4	1	21	16	12	69	4,51	1,331
33. Chron. Entz. der Athmungsorgane	—	—	—	1	6	11	17	35	2,29	0,675
34. Krankh. des Herzens, d. gr. Gefäße	2	1	3	4	10	25	11	56	3,66	1,080
35. Akuter Gelenkrheumatismus ...	—	—	1	—	—	—	—	1	0,06	0,019
36. Krankheiten d. Verdauungsorgane	—	1	—	3	9	8	7	28	1,83	0,540
37. Unterleibsbrüche............	—	—	—	—	—	3	—	3	0,20	0,058
38. Unterleibsentzündung	—	4	1	3	1	1	1	11	0,72	0,212
39. Wassersucht................	—	—	—	—	1	3	1	5	0,33	0,096
40 Krankheiten der Harnorgane ...	5	3	2	2	6	5	3	26	1,70	0,502
41. Krankheiten des Knochensystems.	—	2	5	—	3	3	—	13	0,85	0,251
42. Plötzlicher Tod a. unbek. Ursachen	8	2	—	—	5	2	—	17	1,11	0,328
43. Selbstmord................	—	—	—	3	9	3	—	15	0,98	0,289
44. Unglücksfälle, Verbrechen	—	3	—	1	11	1	—	16	1,05	0,309
45. Zweifelhaft, ob 43 oder 44....	—	—	—	1	2	1	1	5	0,33	0,096
46. Unbestimmte Diagnose	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Summe.....	581	208	83	73	254	183	148	1530	100,00	29,509 / 29,510

Tabelle 15 u.

Verzeichniß der aus dem Hamburgischen Staat angemeldeten Verstorbenen

für das Jahr 1886.

Todesursache	Alter: unter 1 Jahr	1—5 Jahr	5—15 Jahr	15—25 Jahr	25—50 Jahr	50—70 Jahr	über 70 Jahr	Summe	% der Verstorbenen	%oo der Lebenden
1. Lebensschwäche der Neugeborenen	888	—	—	—	—	—	—	888	5,82	17,127
2. Krämpfe der Kinder	659	221	—	—	—	—	—	880	5,77	16,973
3. Atrophie der Kinder	1080	258	—	—	—	—	—	1338	8,78	25,807
4. Durchfall, Brechdurchfall d. Kinder	1601	158	—	—	—	—	—	1759	11,54	33,927
5. Blattern bei Nichtvaccinirten	1	1	—	—	—	—	—	2	0,01	0,039
6. Blattern bei Vaccinirten	—	—	—	2	10	2	1	15	0,10	0,289
7. Scharlach	18	190	134	3	3	—	—	348	2,28	6,712
8. Masern	55	102	8	—	1	—	—	166	1,09	3,202
9. Keuchhusten	145	206	6	—	—	—	—	357	2,34	6,886
10. Sporadische Cholera	—	—	4	—	1	2	—	7	0,05	0,135
11. Cholera	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12. Typhus	—	20	62	126	141	19	—	368	2,41	7,098
13. Ruhr	—	—	—	—	—	1	—	1	0,01	0,019
14. Kroup und Diphtherie	41	369	211	7	5	—	1	634	4,16	12,228
15. Puerperalfieber	—	—	—	12	28	—	—	40	0,26	0,772
16. Folgen der Geburt	—	—	—	10	34	—	—	44	0,29	0,849
17. Eitervergiftung	—	—	3	1	9	4	—	17	0,11	0,328
18. Rothlauf und Vereiterungen	41	10	2	4	15	25	15	112	0,73	2,160
19. Folgen chirurgischer Operationen	4	—	1	1	8	4	1	19	0,13	0,366
20. Syphilis	41	4	—	1	2	3	—	51	0,34	0,984
21. Rachitis, Skrophulose	65	163	3	—	—	—	—	231	1,52	4,455
22. Zuckerharnruhr	—	—	2	2	9	8	2	23	0,15	0,444
23. Schwindsucht	—	36	103	239	927	281	11	1597	10,47	30,802
24. Meningitis tubercul	75	229	34	5	1	—	—	344	2,26	6,635
25. Krebs	—	1	1	7	134	277	99	519	3,40	10,010
26. Altersschwäche und Brand	—	—	—	—	—	75	512	587	3,85	11,322
27. Schlagfluß	—	1	1	—	69	181	156	408	2,68	7,869
28. Trunksucht	—	—	—	1	87	28	—	116	0,76	2,237
29. Ak. Entz. d. Central-Nervensystems	—	1	29	10	22	10	—	72	0,47	1,389
30. Chr. Entz. d. Central-Nervensystems	8	8	13	21	132	126	70	378	2,48	7,291
31. Katarrh und Grippe	578	332	1	—	1	3	5	920	6,03	17,744
32. Ak. Entzünd. der Athmungsorgane	—	211	25	15	140	178	152	721	4,73	13,906
33. Chron. Entz. der Athmungsorgane	—	1	4	7	58	120	149	339	2,22	6,538
34. Krankh. des Herzens, d. gr. Gefäße	8	5	20	25	143	218	90	509	3,34	9,817
35. Akuter Gelenkrheumatismus	—	—	2	3	1	4	1	11	0,07	0,212
36. Krankheiten d. Verdauungsorgane	—	2	23	14	86	110	55	290	1,90	5,593
37. Unterleibsbrüche	1	—	—	—	6	11	4	22	0,14	0,424
38. Unterleibsentzündung	2	14	18	14	39	20	13	120	0,79	2,313
39. Wassersucht	—	3	—	1	10	21	8	43	0,28	0,829
40. Krankheiten der Harnorgane	19	14	19	7	70	74	30	233	1,53	4,494
41. Krankheiten des Knochensystems	8	18	23	8	11	14	5	87	0,57	1,678
42. Plötzlicher Tod a. unbek. Ursachen	81	11	—	2	19	8	—	121	0,79	2,334
43. Selbstmord	—	—	—	30	112	52	10	204	1,34	3,935
44. Unglücksfälle, Verbrechen	18	36	23	40	104	29	17	267	1,75	5,150
45. Zweifelhaft, ob 43 oder 44	—	—	—	6	22	7	1	36	0,24	0,694
46. Unbestimmte Diagnose	—	—	2	—	1	—	—	3	0,02	0,058
Summe	5437	2625	777	624	2461	1915	1408	15247	100,00	294,078 / 294,078

Tabelle 15o.

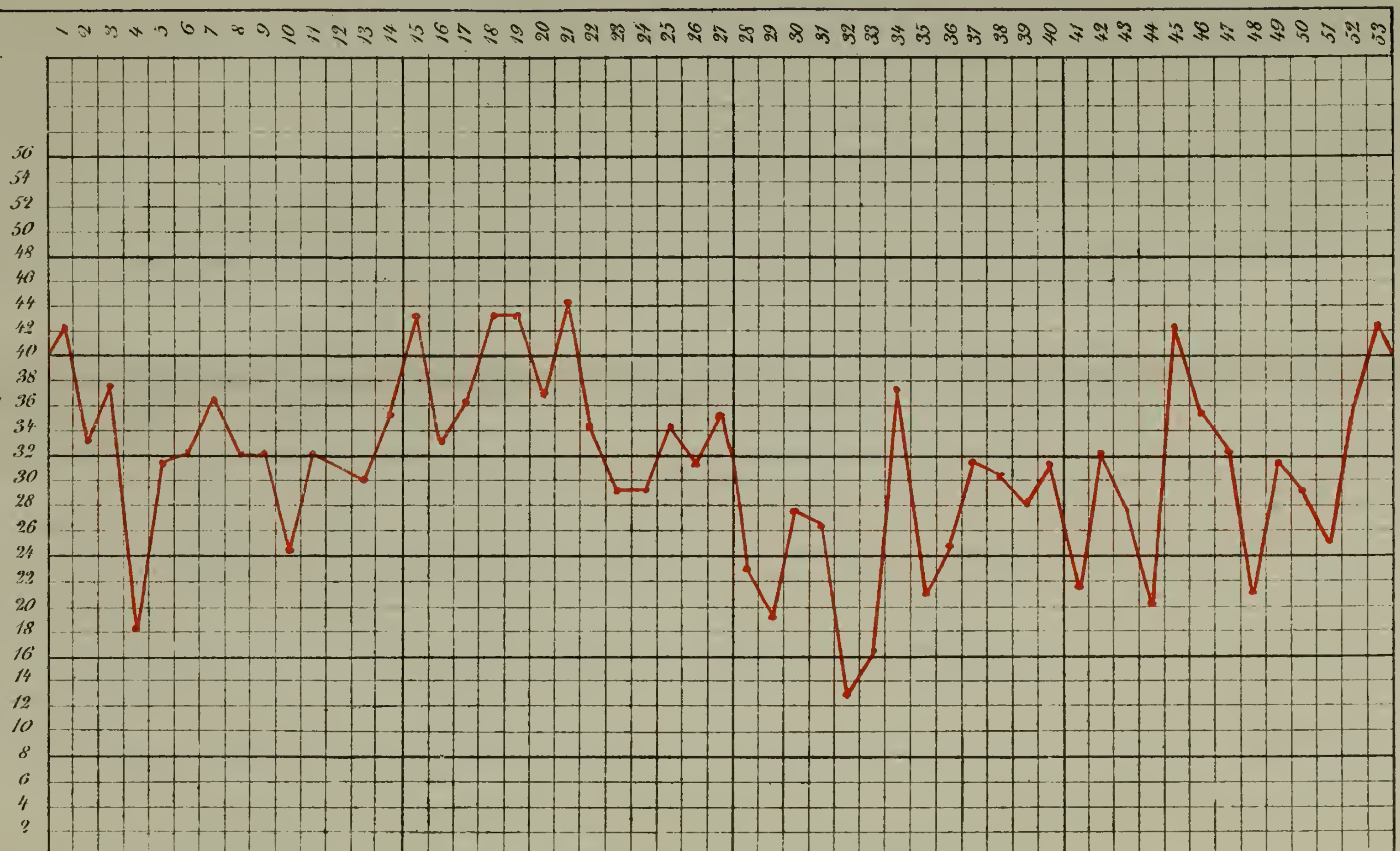
Verzeichniß der aus dem Hamburgischen Staat angemeldeten Verstorbenen

für die Jahre 1871—1886.

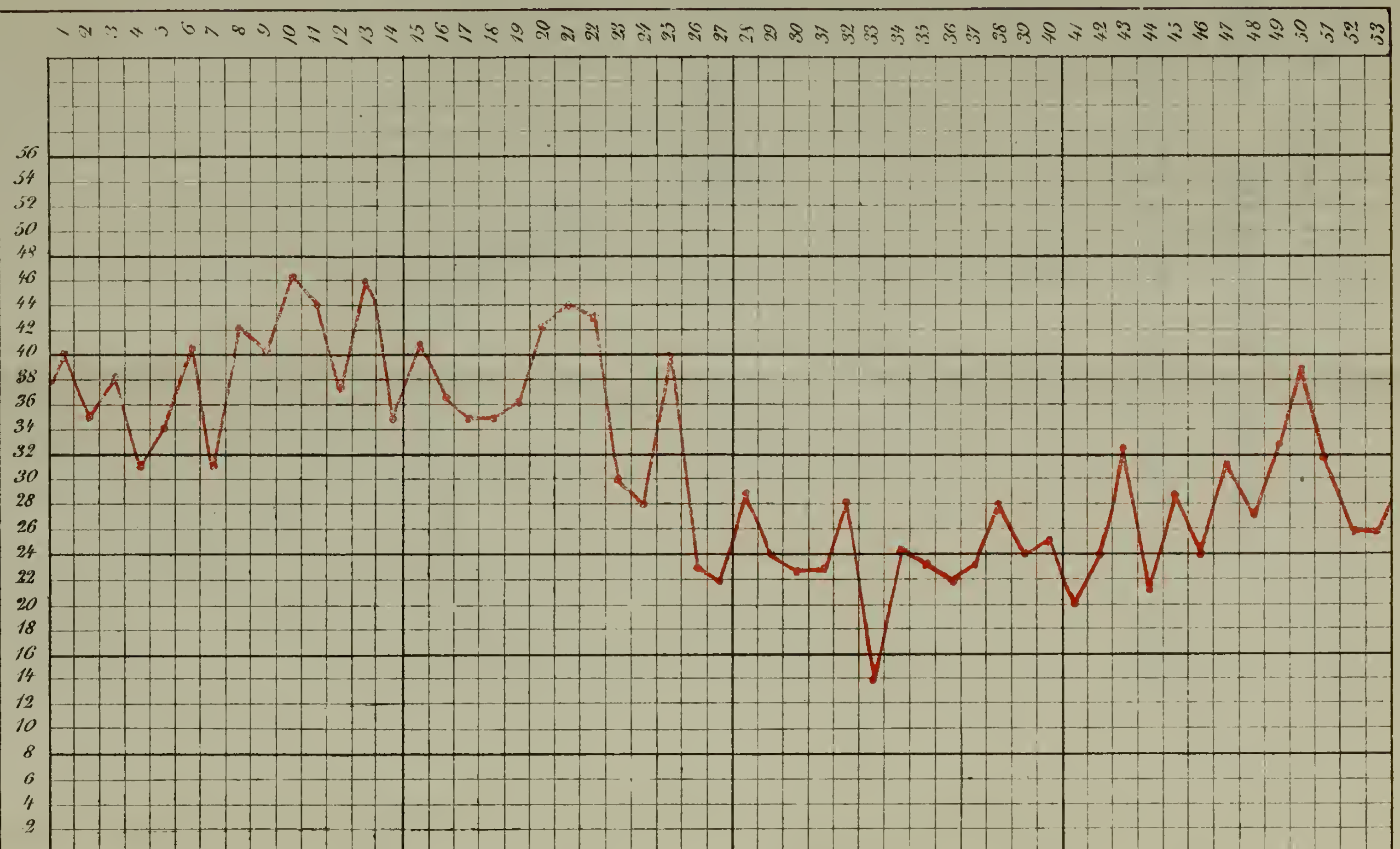
Berechnet auf 10,000 Lebende und dargestellt in Zahlen ohne Theilung.

Todesursache	1871	1872	1873	1874	1875	1876	1877	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886
1. Lebensschwäche der Neugeborenen	9	12	15	19	14	12	14	14	15	15	15	15	15	15	16	17
2. Krämpfe der Kinder	13	15	15	15	15	16	17	17	18	15	14	15	16	16	14	17
3. Atrophie der Kinder	19	20	20	23	24	22	25	28	18	19	17	18	19	22	21	26
4. Durchfall, Brechdurchfall d. Kinder	17	17	25	21	21	21	22	27	18	24	20	19	18	27	26	34
5. Blattern bei Nichtvaccinirten	108	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6. Blattern bei Vaccinirten		4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7. Scharlach	6	6	5	2	1	—	1	3	11	11	3	3	6	3	5	7
8. Masern	1	4	4	4	2	1	3	2	5	4	4	3	3	2	1	3
9. Keuchhusten	3	6	2	5	4	4	5	6	5	4	5	3	5	4	3	7
10. Sporadische Cholera	1	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
11. Cholera	4	—	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12. Typhus	5	7	5	5	5	4	3	4	3	3	3	3	3	3	4	7
13. Ruhr	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14. Kroup und Diphtherie	9	9	10	10	9	7	5	6	6	7	7	9	8	10	11	12
15. Puerperalfieber	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
16. Folgen der Geburt	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
17. Eitervergiftung	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—
18 Rothlauf und Vereiterungen	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2
19. Folgen chirurgischer Operationen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20. Syphilis	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
21. Rachitis, Skrophulose	1	1	2	2	2	2	1	3	3	3	3	3	4	4	4	5
22. Zuckerharnruhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—
23. Schwindsucht	38	35	35	34	35	31	33	34	33	32	31	31	33	35	33	31
24. Meningitis tubercul	6	6	7	9	8	8	8	6	7	7	7	7	6	6	6	7
25. Krebs	8	8	7	9	9	8	9	9	9	9	8	9	10	10	10	10
26. Altersschwäche und Brand	16	13	15	14	15	12	12	12	13	13	12	11	12	11	11	11
27. Schlagfluß	15	11	10	10	10	10	9	9	11	9	9	9	9	8	9	8
28. Trunksucht	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
29. Ak. Entz. d. Central-Nervensystems	4	3	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	1	1
30. Chr Entz. d. Central-Nervensystems	9	7	7	7	7	7	6	7	7	7	7	7	7	6	7	7
31. Katarrh und Grippe	—	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	10	13	13	14	18
32. Ak. Entzünd. der Athmungsorgane	22	20	23	23	24	25	27	26	27	22	23	16	16	12	12	14
33. Chron Entz. der Athmungsorgane	12	8	8	7	9	8	8	8	7	8	10	8	8	7	7	7
34. Krankh. des Herzens, d. gr. Gefäße	7	7	8	7	8	8	8	8	8	8	8	8	9	10	9	10
35. Akuter Gelenkrheumatismus	1	—	1	1	1	—	—	1	—	1	—	1	—	—	—	—
36. Krankheiten d. Verdauungsorgane	8	5	5	5	6	6	5	6	5	5	5	5	5	6	6	6
37. Unterleibsbrüche	1	1	1	—	1	—	—	—	—	1	1	—	1	—	—	—
38. Unterleibsentzündung	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2
39. Wassersucht	3	4	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	1	1	1	1
40. Krankheiten der Harnorgane	4	4	5	5	4	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5
41. Krankheiten des Knochensystems	2	2	2	2	1	1	2	1	2	1	1	2	1	1	1	2
42. Plötzlicher Tod a. unbek. Ursachen	2	6	9	6	4	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2
43. Selbstmord	3	3	3	2	3	3	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4
44. Unglücksfälle, Verbrechen	3	4	5	5	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5
45. Zweifelhaft, ob 43. oder 44	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	1	1
46. Unbestimmte Diagnose	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Summe	371	267	303	270	265	249	258	269	264	261	245	245	259	258	261	294

Darstellung der Zahlen der in den einzelnen Wochen des Jahres 1886 an Schwindsucht Verstorbenen

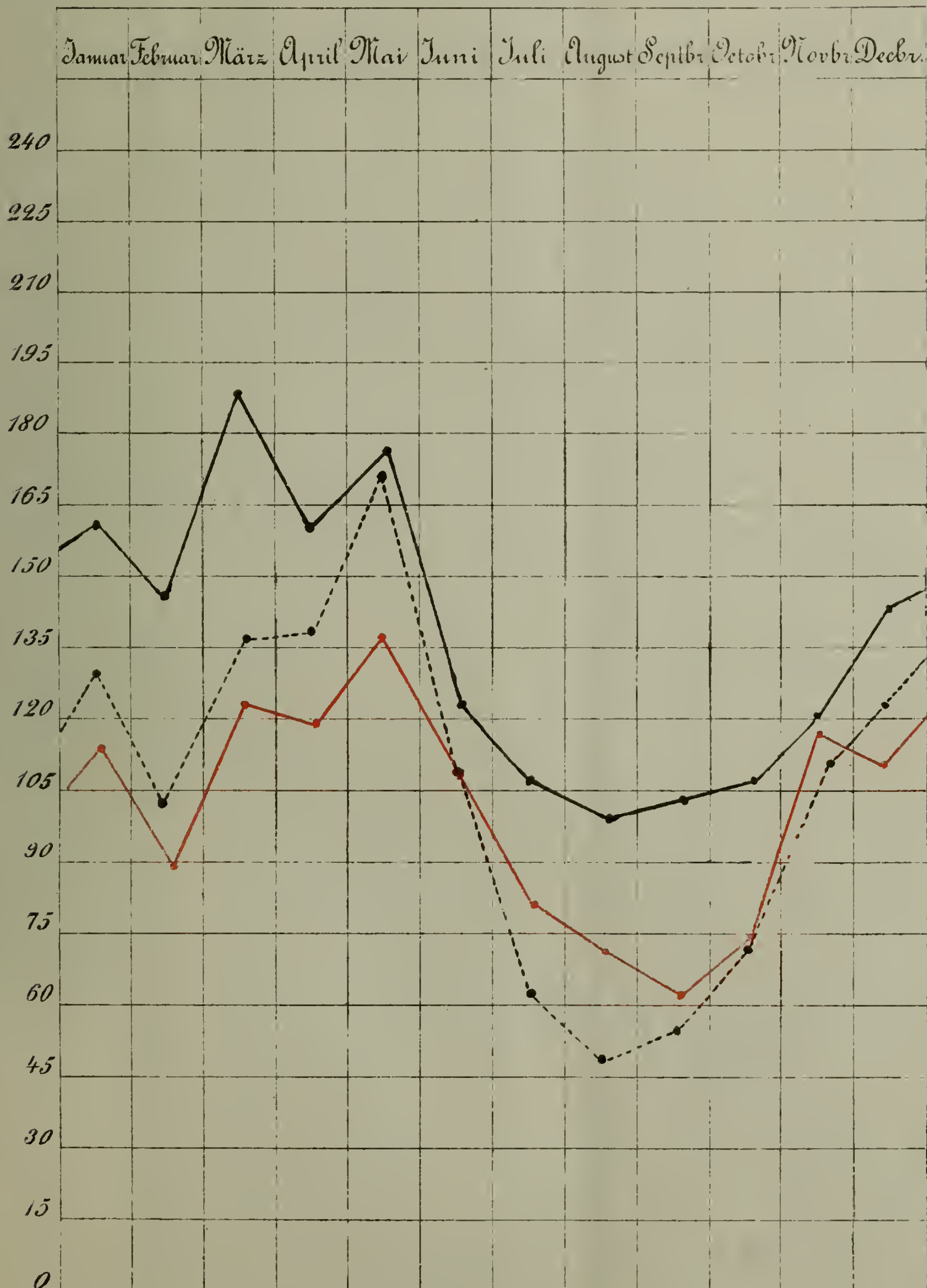


Tab. 17.


Darstellung der Zahlen der in den einzelnen Wochen des Jahres 1886
an akuten Entzündungen der Athmungsorgane Verstorbenen
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53
56 54 52 50 48 46 44 42 40 38 36 34 32 30 28 26 24 22 20 18 16 14 12 10 8 6 4 2

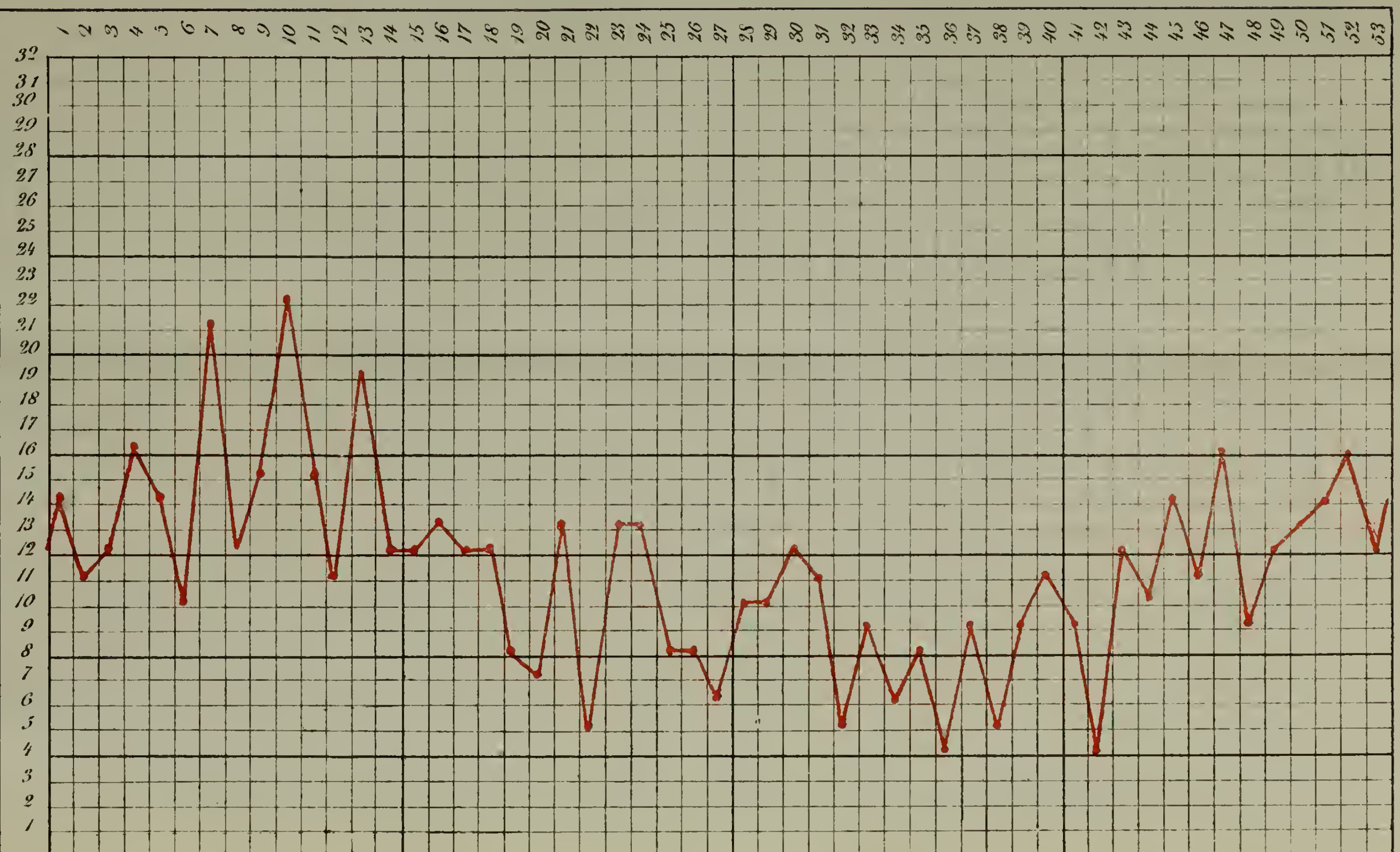
Darstellung der Zahlen der in den einzelnen Monaten der Jahre 1884, 1885, 1886 an akuten Krankheiten der Athmungsorgane Verstorbenen

1884 roth. 1885 gebrochen. 1886 schwarz.



Tab. 19.

Darstellung der Zahlen der in den einzelnen Wochen des Jahres 1886, an Altersschwäche Verstorbenen.



Darstellung der Zahlen der in den einzelnen Wochen des Jahres 1886 an Durchfall und Brechdurchfall Verstorbenen

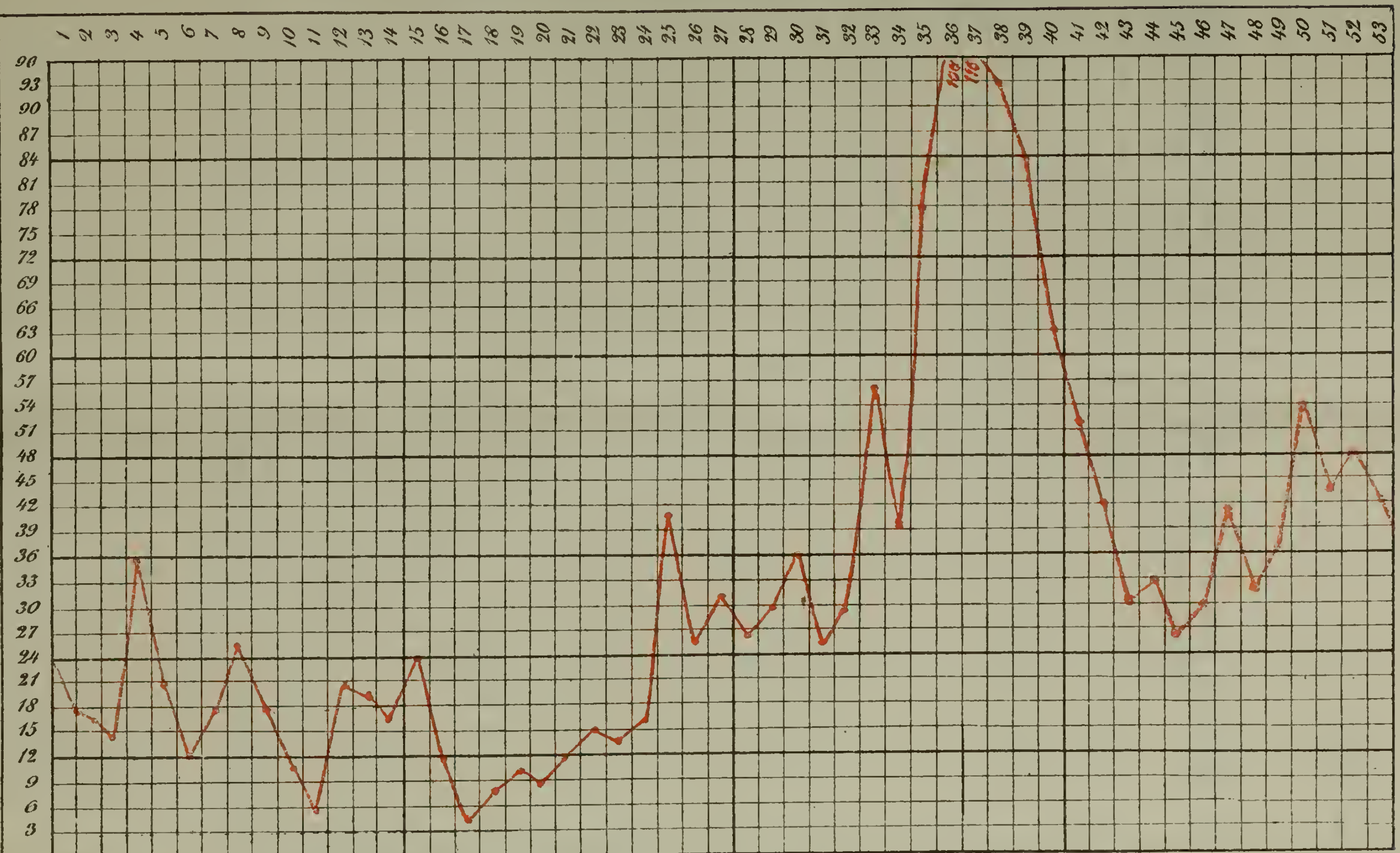


Tabelle 21.

Darstellung
der Zahlen der in den Jahren 1877—1886 Verstorbenen aus dem ersten Lebensjahre in Prozenten der Mortalitätsziffer in den einzelnen Altersmonaten.

Jahr	Alter der Verstorbenen nach Monaten												Summe
	im 1sten	im 2ten	im 3ten	im 4ten	im 5ten	im 6ten	im 7ten	im 8ten	im 9ten	im 10ten	im 11ten	im 12ten	
1877	24,5	11,5	10,6	8,6	7,8	6,9	5,5	4,9	5,5	4,9	4,5	4,8	100
1878	22,3	13,1	10,7	9,2	8,1	6,4	5,9	5,9	5,3	4,8	4,4	3,9	100
1879	24,7	11,8	9,5	8,1	7,5	7,0	5,8	5,5	4,8	5,2	5,8	4,3	100
1880	23,5	12,8	9,9	8,7	8,4	7,1	5,0	5,6	5,3	4,4	5,0	4,3	100
1881	24,3	11,6	10,5	9,2	7,6	7,1	5,4	5,6	5,3	4,4	4,5	4,5	100
1882	24,7	12,9	10,0	9,1	6,7	5,2	6,8	5,9	5,4	5,1	4,1	4,1	100
1883	23,7	11,7	10,5	9,9	7,4	6,4	5,6	5,3	5,0	6,0	4,4	4,1	100
1884	22,3	10,8	11,5	9,0	7,9	7,0	6,6	5,8	5,1	4,5	5,2	4,3	100
1885	24,1	13,2	10,9	9,3	7,7	6,0	5,7	5,5	4,7	4,4	4,3	4,3	100
1886	23,0	12,2	10,4	9,1	7,5	6,6	6,0	5,8	5,4	5,1	4,5	4,4	100
10jähriges Mittel	23,7	12,1	10,4	9,0	7,7	6,6	5,8	5,6	5,2	4,9	4,7	4,3	100

Verzeichniß der im Jahre 1886 im ersten Lebensjahre verstorbenen Kinder.

Jahr	Lebend geboren waren		1885 waren gestorben	1886 starben vor Vollendung des ersten Lebensjahres													Starben im 1. Lebensjahr	Erreichten das 1. Lebensjahr	Lebten am 1. Jan. 1887.
				Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	October	Novbr.	Decbr.	Summe			
1885	Januar	1490	310	13												13	323	1167	
1885	Februar	1388	262	17	7											24	286	1102	
1885	März	1574	287	19	22	10										51	338	1236	
1885	April	1409	296	16	12	28	13									69	365	1044	
1885	Mai	1492	297	23	15	30	15	13								96	393	1099	
1885	Juni	1457	311	18	13	27	29	27	7							121	432	1025	
1885	Juli	1455	287	13	16	28	22	30	17	8						134	421	1034	
1885	August	1506	275	27	18	27	23	26	13	15	7					156	431	1075	
1885	Septbr.	1519	216	23	26	26	21	32	17	14	24	13				196	412	1107	
1885	October	1529	191	44	22	24	30	42	20	14	24	30	5			255	446	1083	
1885	Novbr.	1439	123	44	42	30	24	26	25	17	29	26	17	5		285	408	1031	
1885	Decbr.	1574	79	60	41	31	43	29	17	24	33	39	18	20	14	369	448	1126	
1885	Summe	17832	2934	317	234	261	220	225	116	92	117	108	40	25	14	1769	4703	13129	
1886	Januar	1541		64	61	50	29	22	13	19	35	35	27	13	16	384			1157
1886	Februar	1428			50	42	32	29	32	29	34	40	25	17	24	354			1074
1886	März	1592				56	41	24	34	50	52	51	26	23	28	385			1207
1886	April	1501					54	50	52	32	44	67	42	26	31	398			1103
1886	Mai	1481						51	54	44	51	67	37	26	31	361			1120
1886	Juni	1493							58	57	59	74	47	27	30	352			1141
1886	Juli	1510								66	61	78	41	44	24	314			1196
1886	August	1531									71	124	43	41	47	326			1205
1886	Septbr.	1525										79	98	55	57	289			1236
1886	October	1564											62	88	98	248			1316
1886	Novbr.	1407												76	95	171			1236
1886	Decbr.	1502													86	86			1416
1886	Summe	18075		64	111	148	156	176	243	297	407	615	448	436	567	3668			14407
Es starben 1886				381	345	409	376	401	359	389	524	723	488	461	581	5437			

Tabelle 23.

Verzeichniß der im Jahre 1886 im 1. Lebensjahre verstorbenen Kinder.

(Die rothen Zahlen übersteigen das Monatsmittel, die Maximalzahlen sind fett gedruckt).

Bezeichnung der Krankheit	Verstorben in den Monaten												Im Jahr	Monatsmittel
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	October	Novbr.	December		
Lebensschwäche	81	71	68	69	62	61	73	62	84	66	90	**101**	888	74
Krämpfe	38	50	65	78	**96**	44	53	45	58	44	36	52	659	55
Atrophie	84	61	86	59	69	59	64	92	126	122	116	**142**	1080	90
Durchfall u. Brechdurchfall	83	70	59	55	43	102	120	231	**363**	159	130	186	1601	133
Akute Infectionskrankheiten	12	14	23	19	22	14	24	26	31	**36**	15	24	260	22
Gehirnkrankheiten	3	12	**18**	7	6	6	1	7	5	8	4	6	83	7
Entzündliche Brustkrankheiten	55	51	**68**	60	62	45	35	42	32	32	47	49	578	48
Syphilis	5	3	1	3	6	6	1	2	6	2	6	—	41	3
Plötzlicher Tod	9	7	6	7	**12**	6	4	8	5	3	6	8	81	7
Andere Krankheiten	11	6	15	19	**23**	16	14	9	13	16	11	13	166	14
Summe	381	345	409	376	401	359	389	524	**723**	488	461	581	5437	453
Summe aus 1885	360	259	278	301	311	332	449	**483**	439	341	355	454	4362	364
Summe aus 1884	319	235	337	309	381	310	**480**	454	362	434	330	321	4272	356

Tabelle 24.

Verzeichniß der im Jahre 1886 verstorbenen Kinder aus dem ersten Lebensjahre.

Bezeichnung der Krankheit	Alter der Verstorbenen nach Monaten												im 1. Lebensjahre	auf 100 Verstorbene
	im 1. Monat	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.		
Lebensschwäche	859	27	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	888	16,3
Krämpfe	80	47	47	66	66	55	57	65	41	55	41	39	659	12,1
Atrophie	2	242	202	154	110	86	61	60	64	38	35	26	1080	19,9
Durchfall u. Brechdurchfall	217	254	230	190	146	129	109	95	73	65	51	42	1601	29,4
Akute Infectionskrankheiten	3	14	10	12	14	23	23	33	29	26	37	36	260	4,8
Gehirnkrankheiten	—	—	—	5	6	9	12	6	16	8	12	9	83	1,5
Entzündliche Brustkrankheiten	34	43	37	45	43	44	50	40	60	66	51	65	578	10,6
Syphilis	18	6	10	2	1	—	2	—	2	—	—	—	41	0,8
Plötzlicher Tod	10	18	18	11	6	2	2	3	3	5	3	—	81	1,5
Andere Krankheiten	28	14	9	8	14	10	9	14	8	15	16	21	166	3,1
Summe	1251	665	565	493	406	358	325	316	296	278	246	238	5437	100
auf 100 Verstorbene	23,0	12,2	10,4	9,1	7,5	6,6	6,0	5,8	5,4	5,1	4,5	4,4	100	

Tabelle 25.

Verzeichniß der in den Jahren 1877—1886 verstorbenen Säuglinge.

	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	October	November	December	Im Jahr	% der ganzen Sterbslichkeitsziffer
1877	239	281	278	261	265	248	377	**437**	295	273	270	327	3551	34,9
1878	340	281	288	295	216	334	418	409	**427**	300	286	278	3872	35,5
1879	298	284	248	235	279	254	245	**379**	340	306	259	276	3403	30,7
1880	382	297	296	255	255	218	291	**503**	394	218	221	305	3635	32,5
1881	293	240	274	268	261	249	**464**	417	250	237	256	307	3516	31,6
1882	335	329	332	288	311	234	**426**	377	269	216	230	284	3631	32,2
1883	407	266	324	323	332	271	**449**	289	287	257	233	292	3730	30,4
1884	319	235	337	309	381	310	**480**	454	362	434	330	321	4272	34,0
1885	360	259	278	301	311	332	449	**483**	439	341	355	454	4362	33,6
1886	381	345	409	376	401	359	389	524	**723**	488	461	581	5437	35,7
10jähriges Mittel	335	282	306	291	301	281	399	**427**	379	307	290	343	3941	33,1

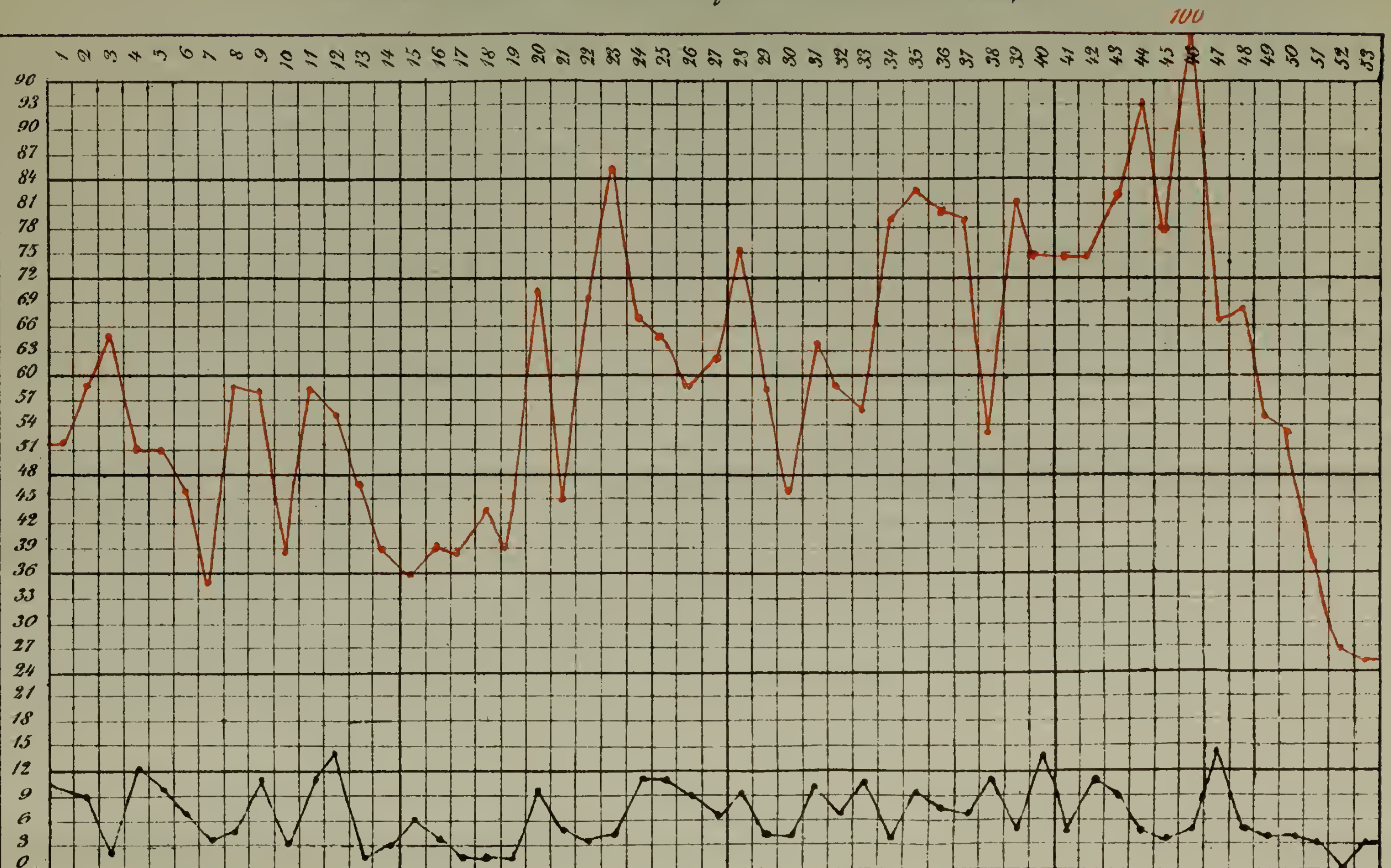
Tabelle 26.

Verzeichniß der im Jahre 1886 an akuten Infectionskrankheiten erkrankt Gemeldeten.

Districte	27. Decbr. 85 bis 2. Jan. 86	3. Januar–9. Jan.	10.–16.	17.–23.	24.–30.	31.–6. Febr.	7. Februar–13.	14.–20.	21.–27.	28.–6. März	7. März–13.	14.–20.	21.–27.	28.–3. April	4. April–10.	11.–17.	18.–24.	25.–1. Mai	2. Mai–8.	9.–15.	16.–22.	23.–29.	30.–5. Juni	6. Juni–12.	13.–19.	20.–26.	27.–3. Juli	4. Juli–10.	11.–17.	18.–24.	25.–31.	1. August–7. Aug.	8.–14.	15.–21.	22.–28.	29.–4. Sept.	5. Septbr.–11.	12.–18.	19.–25.	26.–2. Oct.	3. October–9.	10.–16.	17.–23.	24.–30.	31.–6. Nov.	7. Novbr.–13.	14.–20.	21.–27.	28.–4. Dec.	5. Decbr.–11.	12.–18.	19.–25.	26. Dec. 86 bis 1. Jan. 87	im Jahr	von 10,000 Lebenden genau	in ganzen Zahlen	+ oder − des Mittels
Scharlach I.	9	13	14	6	15	10	7	12	8	8	15	12	4	10	7	12	15	8	8	21	9	32	26	18	18	15	15	20	14	14	20	14	13	14	25	20	26	14	27	14	22	14	29	19	24	26	14	17	12	16	5	10	6	796	47,42	47	− 14
II.	8	14	7	11	13	10	8	19	17	6	12	14	19	8	9	6	3	7	5	16	4	15	23	17	19	5	16	14	12	5	12	10	9	18	13	7	14	6	11	9	7	10	8	17	20	15	14	7	5	4	6	2	3	569	77,63	78	+ 17
III.	6	6	2	6	3	9	2	10	2	3	6	7	5	5	7	4	3	7	4	2	11	5	15	10	4	5	7	3	6	2	3	8	10	20	10	15	7	7	10	17	9	9	12	7	20	9	10	9	8	3	3	4	1	378	58,50	59	− 2
IV.	3	3	9	6	5	6	4	1	7	6	6	11	11	1	5	5	7	13	10	11	6	7	7	5	10	11	12	11	13	10	13	5	6	16	14	21	15	10	12	13	12	11	9	16	2	29	16	20	16	13	6	3	9	509	86,55	86	+ 25
V.	8	7	6	6	7	5	13	7	7	9	4	5	2	2	4	7	3	5	3	4	2	1	3	7	6	13	5	11	4	7	11	9	4	4	8	7	11	5	4	7	9	13	9	3	6	5	6	3	5	8	4	2	2	318	50,64	51	− 10
VI.	4	8	15	12	1	5	1	5	7	5	5	4	5	4	3	4	7	3	4	14	7	9	10	10	6	9	5	13	7	5	5	11	4	5	8	5	4	6	12	11	10	14	10	15	1	6	3	7	5	3	7	4	1	354	92,65	93	+ 32
VII.	3	2	—	1	2	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	1	—	1	—	5	—	1	—	4	—	—	—	—	1	1	—	1	30	51,34	52	− 9
VIII.	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	3	—	—	—	—	4	—	4	—	—	—	—	—	1	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	8	—	—	2	2	1	—	—	—	36	49,58	49	− 12
IX.	10	6	9	2	5	—	—	4	8	—	6	2	—	2	1	1	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	—	3	—	2	1	1	—	2	3	6	—	6	1	1	3	5	3	1	1	100	62,59	62	+ 1
X.	1	—	—	1	—	—	—	1	1	2	1	—	1	4	—	—	—	—	—	—	1	—	2	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	4	1	2	—	—	2	1	2	30	18,51	18	− 43
XI.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	8	—	4	1	1	3	3	2	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26	34,64	35	− 26
Summe	52	59	65	51	51	46	35	59	58	39	58	55	47	39	36	39	38	44	38	70	45	69	86	67	64	58	61	75	58	46	64	59	56	78	82	80	79	53	81	74	74	74	81	93	77	100	67	68	55	53	37	27	26	3146	60,68	61	
verstorben	10	9	2	12	10	7	4	5	11	3	11	14	2	3	6	4	2	2	2	9	5	4	5	11	11	9	7	9	5	5	10	7	11	4	9	8	7	11	5	14	5	11	9	5	4	5	14	5	4	4	3	1	3	358	11,38 % der Erkrankten		
Masern I.	12	8	22	11	28	19	24	15	17	27	15	25	7	10	5	9	12	11	28	29	44	66	78	57	95	90	50	65	51	36	63	26	29	29	15	18	20	16	19	18	22	17	22	21	23	14	18	7	19	15	22	18	10	1447	86,21	86	− 7
II.	14	13	7	21	17	8	11	16	9	4	8	4	4	3	4	6	3	7	6	11	15	25	18	32	12	35	19	48	22	30	33	30	19	27	16	16	15	15	19	20	47	29	28	34	33	30	27	38	25	17	12	2	5	969	132,20	132	+ 39
III.	6	4	4	3	4	3	3	5	2	7	4	4	6	4	2	4	13	7	11	6	15	10	15	26	9	21	13	20	11	12	6	13	13	6	13	7	12	9	6	8	15	7	15	9	10	9	9	5	4	5	3	3	2	443	68,79	69	− 24
IV.	5	6	2	7	10	6	5	13	6	5	10	3	2	6	15	5	8	4	6	4	12	3	12	8	3	5	8	18	10	22	10	21	24	6	12	21	10	21	10	8	6	20	11	22	11	8	11	10	5	13	11	11	4	515	87,37	87	− 6
V.	7	3	5	4	12	12	19	14	30	30	17	14	26	34	31	43	39	53	41	35	17	28	14	20	23	15	15	23	37	13	13	8	5	3	5	2	7	3	3	2	3	4	3	2	5	3	9	9	5	5	2	4	2	780	124,20	124	+ 31
VI.	10	6	6	11	5	9	9	6	5	4	6	2	7	4	3	3	8	4	9	11	15	10	4	4	11	8	12	25	15	9	8	5	10	3	4	2	2	3	1	5	3	7	18	11	7	11	11	16	8	13	19	9	13	430	112,55	113	+ 20
VII.	1	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	2	1	1	—	2	—	—	—	—	1	2	1	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	22	38,63	38	− 55
VIII.	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	4	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	8	1	4	—	2	—	—	28	38,40	38	− 55
IX.	2	1	—	3	1	—	5	—	—	3	13	7	—	2	—	—	—	1	1	—	2	1	1	3	3	—	1	—	—	1	—	—	3	—	1	7	10	1	1	2	1	1	—	—	3	4	2	—	2	2	8	1	—	100	62,50	62	− 31
X.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	4	—	4	1	2	—	—	—	—	1	—	—	—	1	1	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	2	—	1	—	—	1	—	2	1	—	—	27	16,50	17	− 76
XI.	1	—	—	4	3	4	4	—	—	—	2	—	1	4	—	5	3	2	9	1	1	—	1	—	2	2	1	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53	70,46	71	− 22
Summe	61	42	46	64	80	61	81	70	70	80	75	59	54	67	64	77	88	94	111	101	121	146	146	148	160	179	120	199	148	124	136	105	103	75	68	74	77	68	60	63	97	85	100	99	93	83	96	87	72	72	81	48	36	4814	92,55	93	
verstorben	1	2	1	1	1	—	4	5	1	3	2	1	4	3	3	2	4	7	3	4	2	4	4	3	1	6	3	1	4	1	5	4	3	3	3	2	3	1	3	1	6	9	5	5	3	5	5	2	3	7	4	2	1	166	3,45 % der Erkrankten		
Keuchhusten I.	19	19	10	8	14	13	23	18	9	3	7	8	8	11	11	6	5	10	14	8	7	14	13	7	6	17	27	25	22	20	24	21	21	37	19	37	14	15	10	10	12	18	17	12	15	9	17	11	18	13	19	8	12	771	45,93	46	− 6
II.	2	11	6	8	17	4	8	5	2	3	4	3	2	9	4	5	3	2	4	5	9	4	3	5	9	10	19	15	16	5	8	9	14	24	5	14	10	3	10	12	5	10	6	3	4	11	10	18	12	12	5	4	3	414	56,44	56	+ 4
III.	5	6	8	6	4	6	2	3	3	6	8	4	2	4	4	3	10	3	5	10	2	6	5	4	9	7	6	5	3	5	7	2	6	6	7	6	6	2	5	3	3	5	1	1	5	3	3	1	4	2	3	2	3	241	37,42	37	− 15
IV.	6	10	7	8	3	14	4	10	7	5	9	6	2	6	11	7	7	3	11	7	10	9	12	18	14	8	16	7	17	12	6	7	9	9	7	6	6	6	6	2	7	5	2	5	8	6	3	6	4	1	4	2	5	388	65,02	66	+ 14
V.	2	3	4	3	4	6	1	6	2	5	4	4	4	7	3	3	3	4	7	9	3	8	2	6	5	10	10	5	12	15	7	17	3	8	7	6	8	3	3	5	3	4	8	7	4	4	3	3	5	4	11	3	7	293	46,56	47	− 5
VI.	2	6	4	6	7	1	1	11	2	6	8	6	1	4	2	2	3	2	2	2	2	3	2	6	6	7	12	9	7	1	4	7	10	5	3	1	16	6	4	6	7	7	2	2	3	3	7	6	1	12	7	2		254	66,44	66	+ 14
VII.	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	2	—	1	4	5	9	4	3	7	3	3	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	3	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54	93,49	93	+ 41
VIII.	—	—	—	—	—	—	2	—	3	2	—	—	—	—	2	5	7	2	3	—	2	2	—	2	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	5	—	—	—	3	2	2	—	1	—	—	—	—	—	6	55	75,44	75	+ 23
IX.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	4	1	—	—	3	—	2	—	4	—	—	—	—	—	4	—	—	6	—	—	1	6	—	1	2	4	3	—	1	—	6	1	—	1	—	1	—	—	1	—	—	—	56	34,94	35	− 17
X.	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	3	—	—	2	—	—	—	—	4	2	3	—	2	—	—	1	—	2	4	2	—	—	—	—	4	1	4	6	3	11	1	11	6	5	8	19	10	8	9	3	4	1	1	142	86,77	87	+ 35
XI.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	5	—	10	13,12	13	− 39
Summe	36	56	39	39	49	45	42	53	28	32	45	35	22	43	38	38	43	35	56	50	49	49	42	50	50	68	91	68	87	60	56	64	69	91	53	77	70	45	41	51	38	66	46	37	50	54	51	54	58	37	58	31	43	2678	51,65	52	
verstorben	9	5	7	7	8	4	4	6	7	4	4	9	6	6	7	7	8	2	6	11	11	5	8	4	4	8	9	6	7	12	7	4	13	7	13	9	10	10	10	5	9	4	6	9	3	5	9	6	1	9	3	6	5	364	13,59 % der Erkrankten		
Typhus I.	41	37	14	19	32	30	34	24	11	22	15	16	9	15	8	8	12	9	11	11	9	6	7	5	16	14	19	19	11	8	8	13	12	18	18	25	27	32	49	46	56	45	55	44	60	52	62	55	92	79	71	63	72	1546	92,41	92	+ 16
II.	14	19	8	13	13	7	7	8	4	12	15	6	2	9	8	10	5	2	1	3	1	4	5	4	2	2	5	3	3	—	2	1	3	5	2	8	12	12	21	24	15	26	14	17	27	26	19	27	29	37	34	36	29	621	84,72	85	+ 9
III.	9	11	6	5	9	5	10	3	5	8	4	5	4	4	4	1	5	1	1	1	4	4	4	3	2	1	5	4	3	1	2	3	4	1	3	6	5	10	12	16	17	16	22	22	9	18	31	23	18	25	16	23	19	455	70,66	71	− 5
IV.	19	17	6	12	17	11	8	7	8	2	6	7	6	8	6	5	1	1	2	2	3	3	2	6	5	3	1	2	—	1	2	1	4	5	2	2	4	11	13	12	13	13	13	17	16	20	20	26	16	31	26	18	31	493	85,54	85	+ 9
V.	10	15	8	10	11	11	8	1	1	7	2	—	4	3	2	4	—	3	1	1	1	2	1	1	5	4	4	1	2	—	—	3	1	1	3	1	7	1	7	10	12	6	20	14	17	15	7	19	14	15	11	11	12	330	52,55	53	− 23
VI.	13	8	6	2	4	6	4	1	5	7	2	2	—	1	2	2	3	—	2	—	2	2	3	—	3	2	3	3	—	2	2	4	2	5	1	5	1	9	4	15	8	12	11	8	9	9	8	10	14	13	18	12	21	291	76,17	76	0
VII.	1	2	—	—	1	1	—	1	—	1	1	—	1	—	—	1	1	1	2	1	—	—	—	—	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	1	2	—	—	2	1	1	1	1	—	3	—	—	1	—	—	1	2	1	35	60,60	61	− 15
VIII.	—	—	—	1	2	—	—	1	—	2	—	—	—	1	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	2	—	—	1	1	—	20	27,45	27	− 49
IX.	—	2	1	4	2	2	—	—	—	—	2	1	1	—	1	—	1	4	1	2	1	1	1	—	—	3	—	—	1	1	3	3	2	1	7	3	3	2	4	1	1	4	3	1	—	1	4	2	—	1	—	1	2	81	50,34	51	− 25
X.	1	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	—	2	1	—	2	—	—	—	—	1	1	1	2	1	2	1	1	—	3	1	2	—	4	5	2	1	—	1	2	1	1	2	2	—	2	1	1	1	1	1	53	32,23	32	− 44
XI.	—	—	—	—	3	1	2	1	—	—	1	3	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	1	1	2	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	23	30,64	31	− 45
Summe	108	111	49	66	94	75	74	47	34	61	48	40	28	41	35	37	28	23	21	21	21	22	24	20	36	32	39	34	21	17	19	32	29	38	37	57	64	80	116	126	124	125	140	124	144	144	153	165	184	204	181	167	188	3948	76,15	76	
verstorben	7	15	11	8	8	6	11	7	8	12	10	9	5	3	8	5	4	6	3	4	4	3	2	4	3	5	1	9	2	4	1	1	3	2	2	5	3	6	1	6	4	13	12	9	6	8	13	10	12	15	26	26	12	383	9,70 % der Erkrankten		
Croup und Diphtheritis I.	20	13	10	12	7	6	11	8	13	10	15	11	15	9	13	18	17	30	22	32	22	32	37	20	17	19	20	17	22	18	18	10	3	8	10	29	24	21	32	33	28	14	19	21	42	29	23	20	21	19	17	13	9	979	58,33	58	− 14
II.	13	9	13	5	14	6	5	9	11	4	7	7	15	11	2	8	9	8	14	11	15	11	5	5	7	10	7	11	10	8	4	5	7	12	9	8	4	10	18	5	13	11	11	12	13	14	11	13	11	16	14	7	9	510	69,58	70	− 2
III.	7	6	10	7	3	3	6	4	6	4	9	4	7	2	10	4	6	5	14	4	5	9	12	6	10	5	11	3	6	7	6	10	11	5	8	16	16	28	16	20	21	16	20	17	21	8	14	12	8	11	19	10	3	511	79,35	79	+ 7
IV.	12	18	7	10	9	4	2	3	2	4	10	6	7	6	5	4	6	11	9	9	4	9	5	12	8	11	4	20	16	6	6	1	13	15	8	5	11	5	11	12	16	16	22	7	14	20	12	16	12	16	15	10	10	512	86,86	87	+ 15
V.	5	10	6	4	5	4	9	2	3	3	4	6	7	6	6	3	7	6	5	4	4	3	6	8	4	3	7	5	5	3	8	1	2	7	3	5	7	6	7	7	5	9	8	10	16	7	6	4	7	6	9	6	2	301	47,93	48	− 24
VI.	3	3	3	3	7	2	6	6	6	5	5	6	3	6	6	7	5	2	4	5	9	4	4	5	4	4	9	4	12	5	9	2	6	6	8	6	6	7	4	12	7	11	7	5	8	2	13	6	8	5	12	2	11	316	82,41	83	+ 11
VII.	2	—	3	1	1	2	3	—	—	1	3	1	—	3	—	1	1	—	2	1	1	—	1	—	2	—	1	—	—	—	1	—	1	1	—	1	3	1	—	2	1	—	2	1	—	1	1	—	—	1	1	—	—	48	83,10	83	+ 11
VIII.	—	—	1	2	—	5	3	4	4	3	2	2	1	1	—	—	1	1	3	—	1	—	3	2	1	2	5	—	4	2	1	4	2	2	—	1	5	—	—	—	—	—	—	1	3	7	3	1	—	—	—	3	2	88	120,70	121	+ 49
IX.	3	8	1	—	1	7	3	2	1	4	2	4	2	4	1	2	3	1	—	1	3	5	—	—	1	1	—	—	—	2	1	5	—	1	3	4	—	3	2	1	2	1	3	—	—	1	2	—	1	—	2	2	1	97	60,52	61	− 11
X.	1	4	7	8	6	2	4	3	1	5	5	6	1	—	4	—	—	4	2	—	1	2	1	1	—	1	2	1	2	3	2	1	3	1	—	—	3	6	10	8	4	23	23	31	38	35	12	28	10	11	21	15	9	371	266,64	267	+ 195
XI.	—	—	1	—	—	—	—	—	3	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	18,53	19	− 53
Summe	66	71	62	52	53	41	52	44	47	44	63	54	59	48	47	47	59	66	74	68	66	74	74	58	55	57	66	62	80	54	60	36	47	59	50	74	79	87	99	101	96	108	112	106	161	121	92	100	78	87	112	66	53	3747	72,07	72	
verstorben	12	7	12	10	8	7	8	11	13	10	11	7	10	4	7	4	15	3	11	11	15	14	6	12	14	3	9	2	10	7	12	10	9	9	10	13	13	12	15	13	14	18	20	20	28	22	18	17	17	16	25	5	11	635	16,95 % der Erkrankten		
Cholerine I.	2	5	2	5	5	—	2	3	2	3	5	3	3	2	4	—	1	4	1	2	3	9	7	6	2	—	11	11	5	7	15	13	13	16	37	45	51	57	37	18	23	6	14	4	8	1	8	12	13	9	7	5	10	542	32,22	32	− 1
II.	—	1	—	—	1	1	—	—	2	—	—	1	—	2	—	—	1	2	1	—	3	1	1	2	6	1	4	—	6	6	2	8	12	5	14	17	28	35	18	8	5	—	4	3	2	4	3	3	4	5	1	4	3	235	32,06	32	− 1
III.	2	—	—	—	—	—	—	—	2	—	1	2	—	—	—	—	—	1	1	1	1	2	1	3	1	—	5	4	1	5	1	—	4	4	7	6	19	15	8	4	4	—	1	1	2	2	3	2	5	3	1	—	—	124	19,26	19	− 14
IV.	1	—	—	2	2	—	3	3	3	1	1	1	—	1	—	2	1	—	1	1	2	1	1	2	2	1	4	5	4	3	5	3	10	5	17	15	28	15	10	12	4	4	2	6	4	6	4	1	9	9	1	1	1	220	37,52	37	+ 4
V.	—	—	—	—	2	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	1	4	2	4	4	—	8	10	17	12	7	3	7	1	2	—	1	1	1	8	1	—	—	—	—	—	99	15,76	16	− 17
VI.	—	3	1	7	—	2	—	2	1	1	—	1	1	2	4	2	1	—	5	1	2	6	3	5	5	6	14	4	3	7	10	5	11	5	13	29	27	22	18	6	1	7	2	3	3	3	2	4	4	3	5	4	3	270	73,03	73	+ 40
VII.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	1	1	—	—	—	1	3	—	—	—	15	25,67	26	− 7
VIII.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	1	2	1	—	1	2	11	6	6	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	32	43,99	44	+ 11
IX.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	2	1	4	5	3	1	—	1	10	5	1	2	3	—	2	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	46	28,70	29	− 4
X.	—	—	1	2	1	—	2	—	—	1	10	2	—	1	2	—	2	—	—	—	5	2	2	5	1	1	4	—	3	4	5	2	2	2	6	5	9	4	8	3	6	4	1	1	2	2	1	1	1	—	—	—	2	122	74,54	75	+ 42
XI.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	9,33	9	− 24
Summe	5	9	4	21	11	3	8	12	8	9	7	18	8	8	9	6	4	8	9	13	14	20	23	21	14		39	30	25	44	43	39	60	42	102	144	196	174	113	62	45	24	28	18	20	19	23	23	44	30	18	15	17	721	33,19	33	

Verbreitung des Scharlachs in den einzelnen Wochen des Jahres 1886,

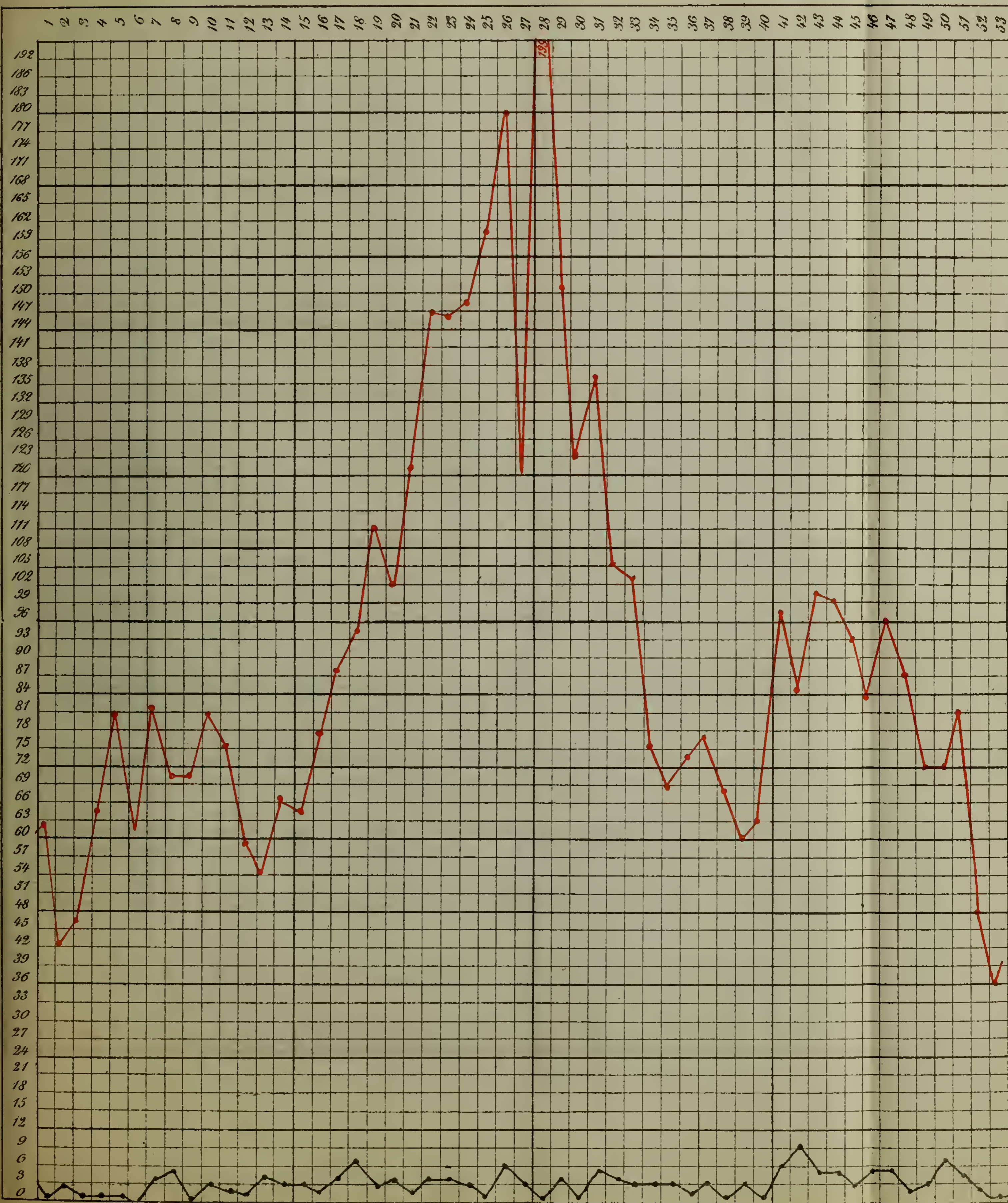
roth die Zahl der Erkrankungen, schwarz die der Todesfälle.



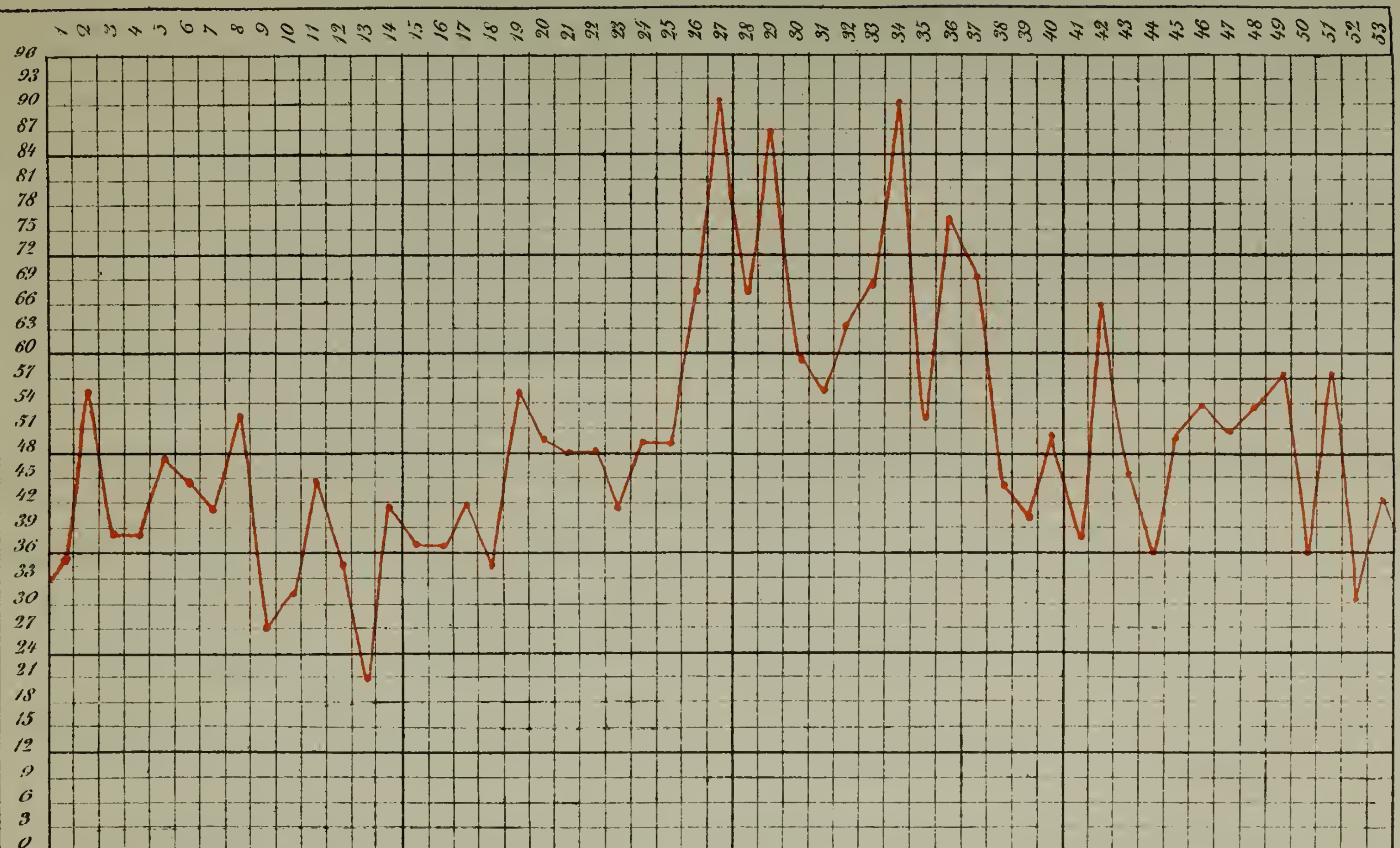
Tab. 27 b

Verbreitung der Masern in den einzelnen Wochen des Jahres 1886

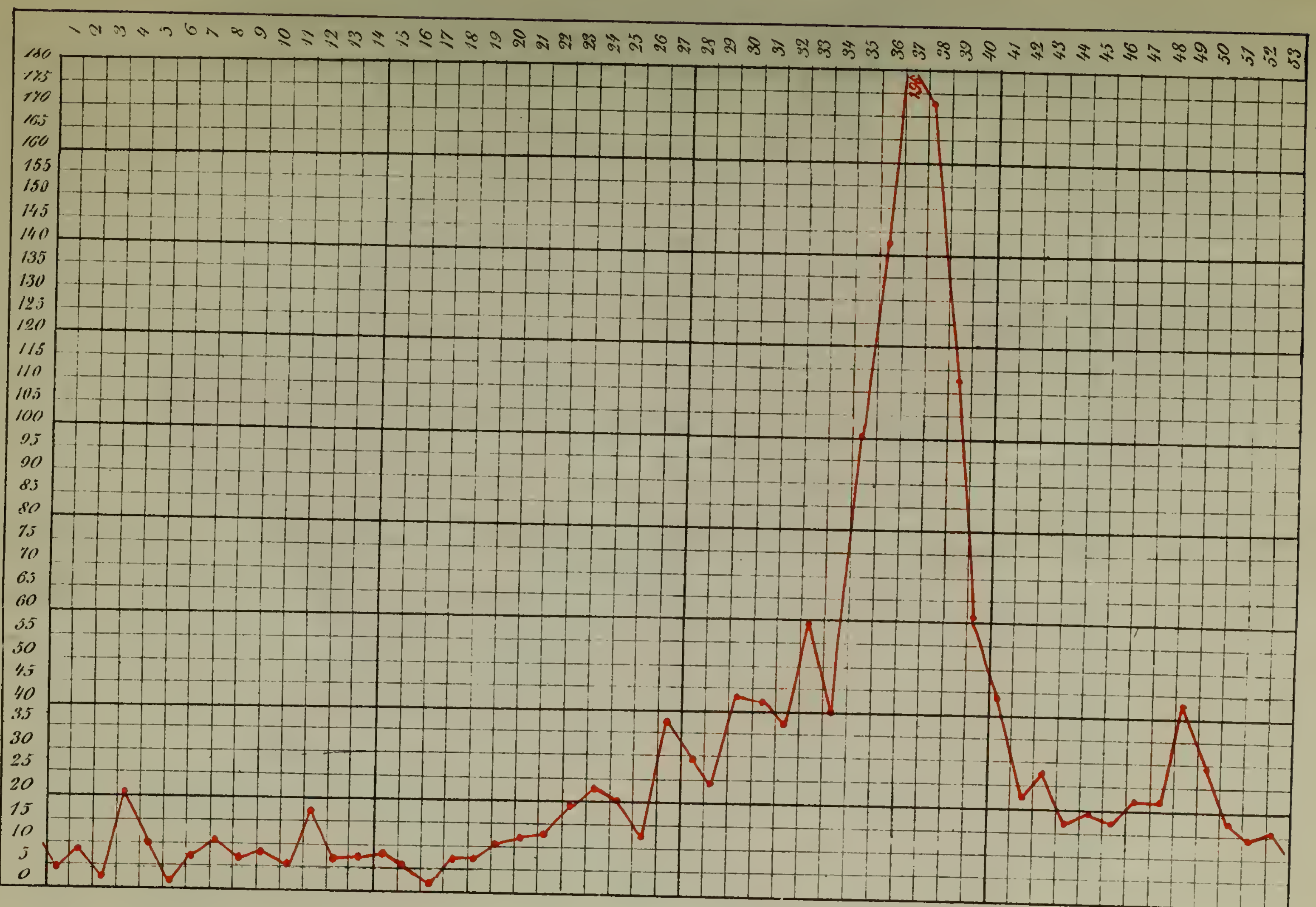
roth die Zahl der Erkrankungen, schwarz die der Todesfälle.



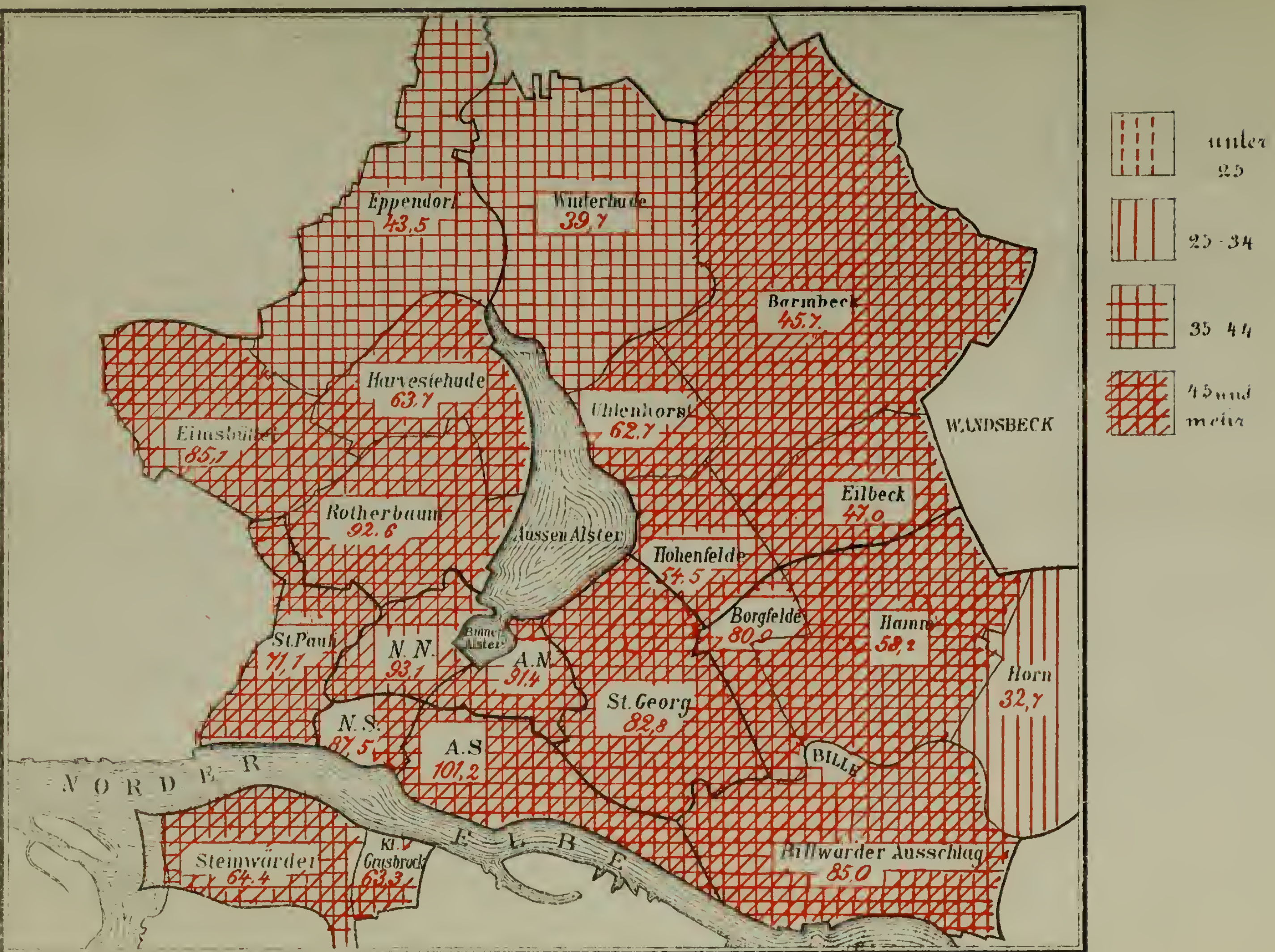
Verbreitung des Keuchhustens in den einzelnen Wochen des Jahres 1886.



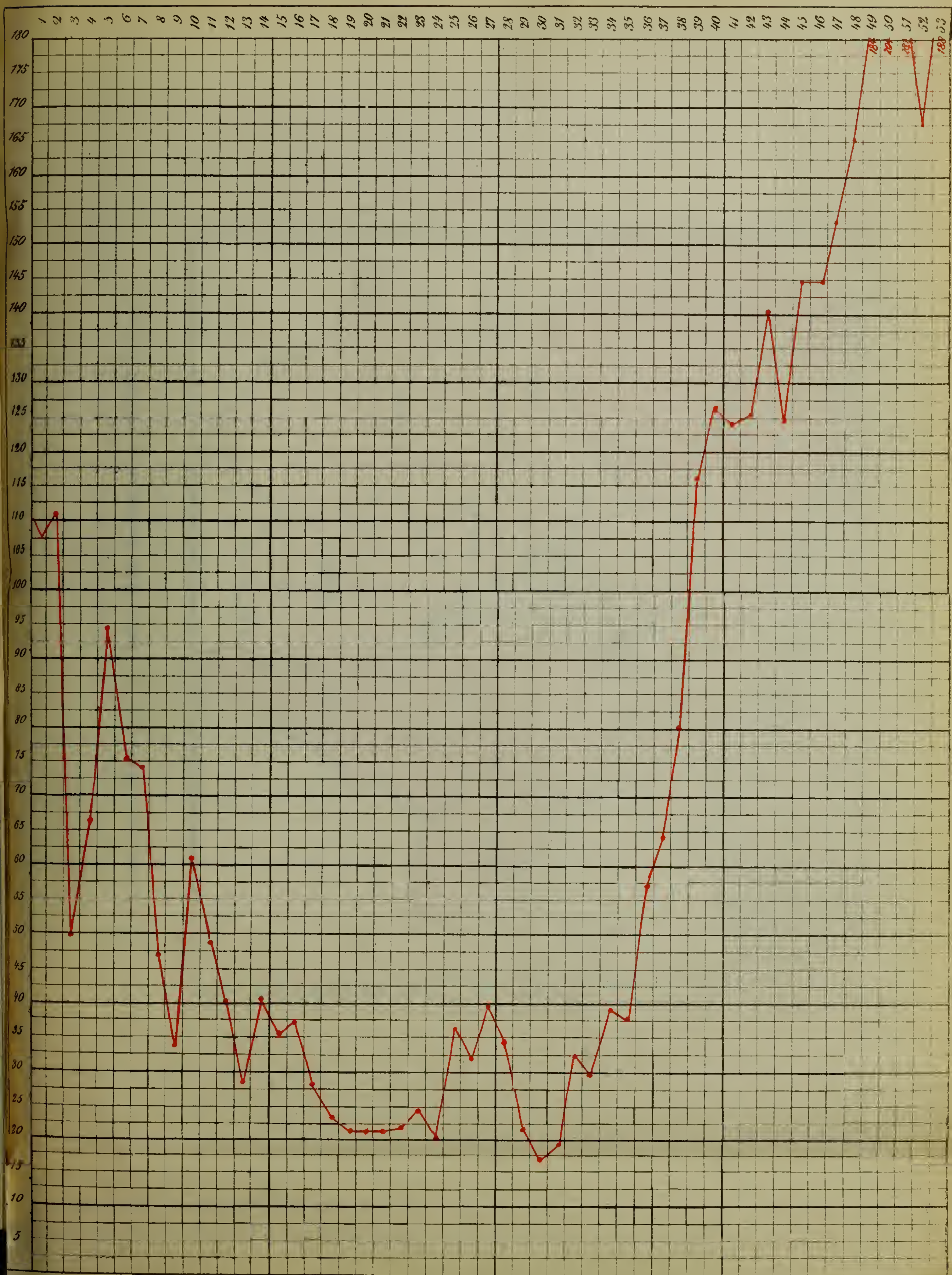
Verbreitung der Cholerine in den einzelnen Wochen des Jahres 1886,



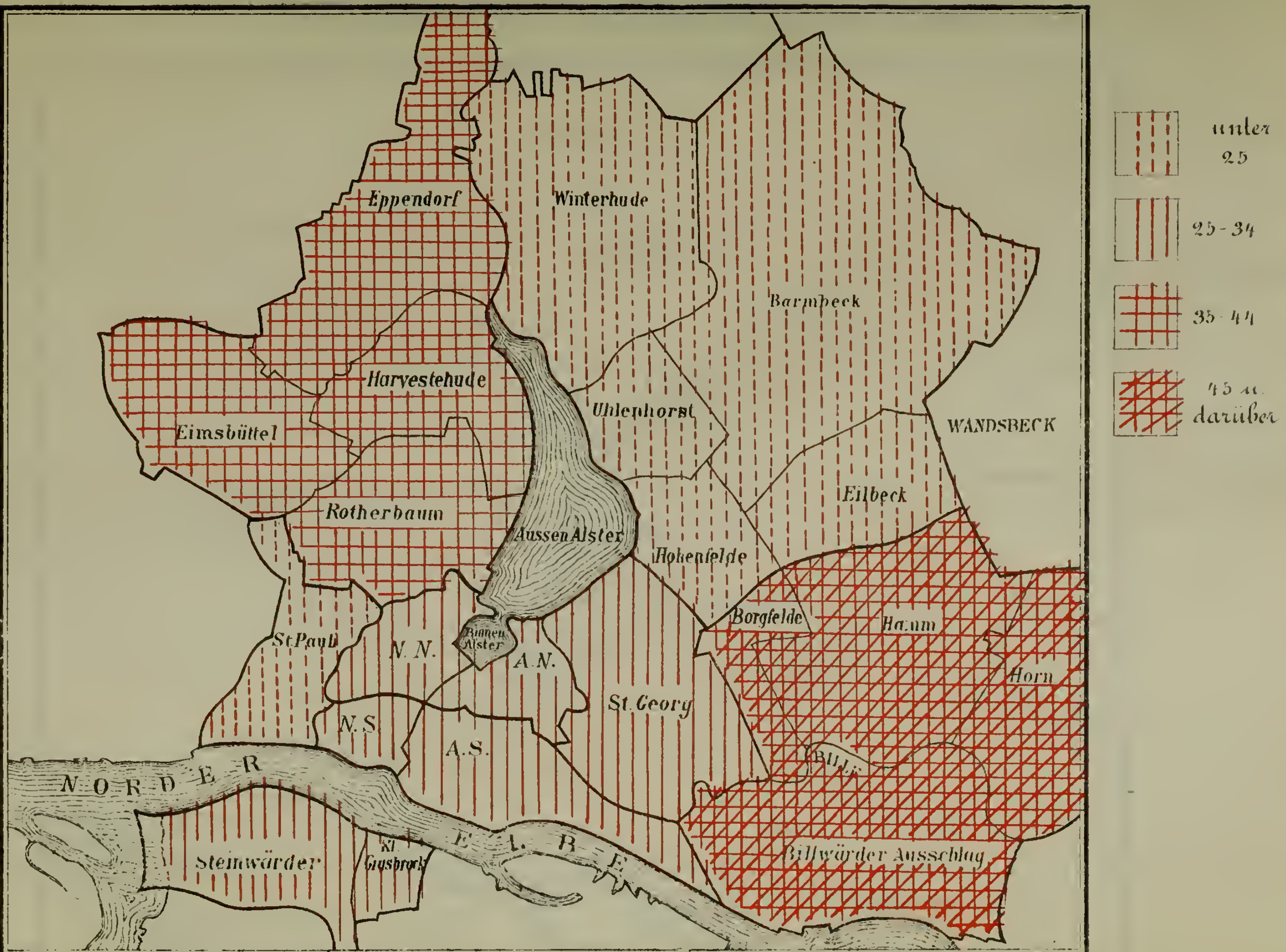
Verbreitung des Typhus im Jahre 1886 berechnet auf 10,000 Lebende.



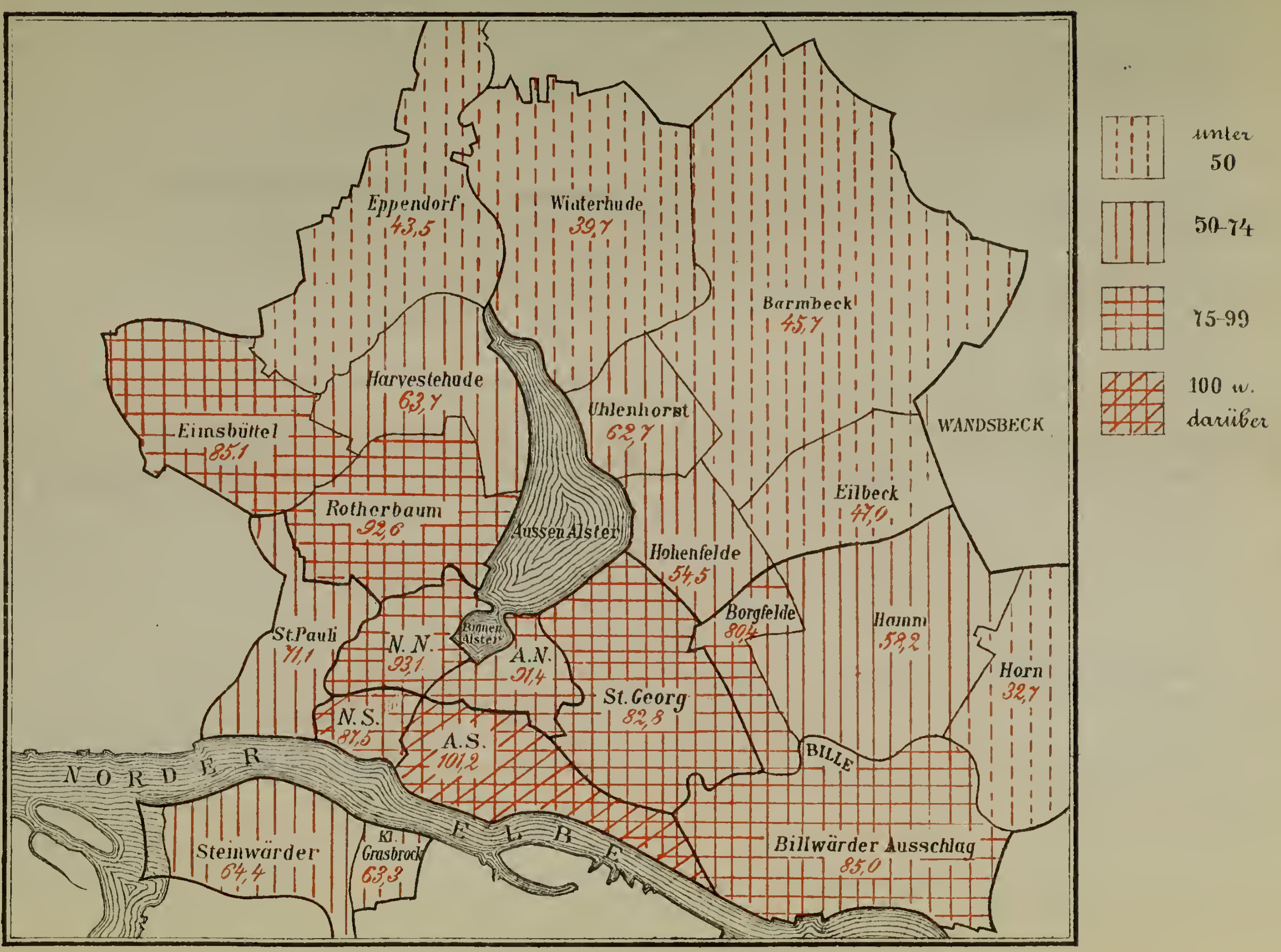
Verbreitung des Typhus in den einzelnen Wochen des Jahres 1886.



Verbreitung der Cholerine im Jahre 1886, berechnet auf 10,000 Lebende.



Verbreitung des Typhus im Jahre 1886, berechnet auf 10,000 Lebende.



Verbreitung der Diphtheritis in den einzelnen Wochen des Jahres 1886,
roth die Zahl der Erkrankungen, schwarz die der Todesfälle.

